การวิเคราะห์รายงานทางการเงิน กรณีศึกษา บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

นางสาวคณภรณ์ ขันมะณี
นางสาวศิริรัตน์ เชียงปั๋น

โครงงานนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567
ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชาการบัญชี
วิทยาลัยอาชีวศึกษาแพร่
ปีการศึกษา 2569

การวิเคราะห์รายงานทางการเงิน กรณีศึกษาบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

นางสาวคณภรณ์ ขันมะณี
นางสาวศิริรัตน์ เชียงปั๋น

โครงงานนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567
ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชาการบัญชี
วิทยาลัยอาชีวศึกษาแพร่
ปีการศึกษา 2569

Financial Report Analysis A Case Study of PTT Public Company Limited

Miss Kanaporn Khanmanee
Miss Sirirat Chiangpan

This project is submitted in partial fulfillment of the requirements for
the Higher Certificate of Vocational Education Curriculum B.E. 2024
in Business Administration Accounting Major
Phrae Vocational College
Academic Year 2026

ใบรับรองผลการสอบวิชาโครงงาน

เรื่อง **การวิเคราะห์รายงานทางการเงิน กรณีศึกษา บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)**

โดย

นางสาวคณภรณ์ ขันมะณี

นางสาวศิริรัตน์ เชียงปั๋น

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง

สาขาวิชา การบัญชี

อาจารย์ที่ปรึกษาวิชาโครงงาน นายยุทธนา เขียวนิล

คณะกรรมการสอบวิชาโครงงาน	**ลายมือชื่อ**
1. นางสาวแก้วใจ ดวงมณี	.....
2. นางสาวปาริชาต สวยรูป	.....
3. นางสาวสุภาพร ธนะขว้าง	.....
4. นางสาวไพริน จินดา	.....
5. นายยุทธนา เขียวนิล	.....

วัน / เดือน / ปี ที่สอบ ..... ระหว่างเวลา 08.00 - 16.00 น.

สถานที่สอบ ห้อง 512 แผนวิชาการบัญชี วิทยาลัยอาชีวศึกษาแพร่

อนุมัติผลการสอบ

ว่าที่ร้อยตรี.....

(เรวัธ จิตจง)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

วันที่.....เดือน.....พ.ศ. 2569

หัวข้อโครงงาน การวิเคราะห์รายงานทางการเงิน กรณีศึกษา บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

นักศึกษา นางสาวคณภรณ์ ขันมะณี **รหัสประจำตัว** 68302010063

นางสาวศิริรัตน์ เชียงปั่น **รหัสประจำตัว** 68302010083

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567

สาขาวิชา การบัญชี **สาขา** การบัญชี

พ.ศ. 2569

ครูที่ปรึกษา นายยุทธนา เขียวนิล

บทคัดย่อ

การจัดทำโครงงานครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ 1) เพื่อศึกษางบการเงินเปรียบเทียบของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) 2) เพื่อวิเคราะห์แนวโน้มทางการเงินของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) 3)เพื่อศึกษาสภาพคล่องทางการเงินของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) 4) เพื่อศึกษาความสามารถในการชำระหนี้ของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) 5) เพื่อศึกษาความสามารถในการทำกำไรของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และ 6) เพื่อศึกษาประสิทธิภาพในการดำเนินงานของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) กำหนดกลุ่มตัวอย่างโดยใช้วิธีเจาะจง ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้เป็น ข้อมูลทุติยภูมิจากรายงานประจ าปีและงบการเงินที่ผ่านการตรวจสอบของบริษัท โดยดำเนินการศึกษา และรวมรวบข้อมูลระหว่างวันที่ 18 พฤษภาคม ถึง 14 สิงหาคม พ.ศ.2569 จากงบการเงินสำหรับปี พ.ศ.2567 - 2568

ผลการศึกษาพบว่า บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีฐานะทางการเงินโดยรวมอยู่ในระดับมั่นคง โดยในปี พ.ศ. 2568 บริษัทมีสินทรัพย์รวมประมาณ 3.27 ล้านล้านบาท ลดลงจากปี พ.ศ. 2567 ขณะที่หนี้สินรวมลดลง และส่วนของผู้ถือหุ้นยังคงอยู่ในระดับสูง ด้านผลการดำเนินงานพบว่า บริษัทมีกำไรสุทธิเพิ่มขึ้นจาก 113,467.58 ล้านบาท ในปี พ.ศ. 2567 เป็น 117,725.35 ล้านบาท ในปี พ.ศ. 2568 หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 3.75 อย่างไรก็ตาม กำไรเบ็ดเสร็จรวมลดลงร้อยละ 42.58 จากผลกระทบของอัตราแลกเปลี่ยนและการเปลี่ยนแปลงมูลค่าเงินลงทุน ด้านสภาพคล่อง อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียนลดลงจาก 1.81 เท่า เป็น 1.60 เท่า แต่ยังสะท้อนถึงความสามารถในการชำระหนี้สินระยะสั้นได้ ส่วนความสามารถในการทำกำไรพบว่า อัตรากำไรสุทธิเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 3.67 เป็นร้อยละ 4.42 และอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 7.83 เป็นร้อยละ 8.00 แสดงให้เห็นว่าบริษัทสามารถสร้างผลตอบแทนจากการดำเนินงานได้ดีขึ้นโดยรวม

คำสำคัญ: การวิเคราะห์รายงานทางการเงิน, การวิเคราะห์งบการเงิน, บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน), อัตราส่วนทางการเงิน, ผลการดำเนินงาน

Project Title: Financial Statement Analysis: A Case Study of PTT Public Company Limited

Student Miss Kanaporn Khanmanee **Student ID** 68302010063

Miss Sirirat Chiangpan **Student ID** 68302010083

Degree Higher Vocational Certificate

Proramme Acconuting

Year 2026

Thesis Advisor Mr. Yutthana Kheawnin

ABSTRACT

This project aimed to 1) study the comparative financial statements of PTT Public Company Limited; 2) analyze the financial trends of PTT Public Company Limited; 3) examine the financial liquidity of PTT Public Company Limited; 4) examine the company's ability to repay its debts 5) examine its profitability and 6) examine its operational efficiency. The sample was selected using purposive sampling. The data used in this study were secondary data obtained from the company's annual reports and audited financial statements. The study was conducted and data were collected from May 18 to August 14, 2026, based on the financial statements for the fiscal years 2024–2025.

The results showed that PTT Public Company Limited had an overall stable financial position. In 2025, the company had total assets of approximately 3.27 trillion baht, which decreased from 2024, while total liabilities also decreased and shareholders' equity remained at a high level. Regarding operating performance, net profit increased from 113,467.58 million baht in 2024 to 117,725.35 million baht in 2025, representing an increase of 3.75%. However, total comprehensive income decreased by 42.58% due to the effects of foreign exchange rates and changes in the value of investments. In terms of liquidity, the current ratio decreased from 1.81 times to 1.60 times, but it still indicated that the company had the ability to meet its short-term obligations. Regarding profitability, the net profit margin increased from 3.67% to 4.42%, while the return on equity increased

from 7.83% to 8.00%. These results indicate that the company generally improved its ability to generate returns from its operations.

Keywords: Financial Report Analysis, Financial Statement Analysis, PTT Public Company Limited, Financial Ratios, Operating Performance

กิตติกรรมประกาศ

โครงการวิชาชีพ เรื่อง การวิเคราะห์รายงานทางการเงิน กรณีศึกษา บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) สำเร็จลุล่วงได้ด้วยดี เนื่องจากได้รับความกรุณาอย่างสูงมากจาก อาจารย์ยุทธนา เขียวนิล อาจารย์ประจวิชา ที่ให้คำแนะนำปรึกษา ตลอดจนปรับปรุงแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ด้วย ความเอาใจใส่อย่างดียิ่งผู้จัดทำโครงการตระหนักถึง ความตั้งใจจริงและความทุ่มเทของอาจารย์และขอกราบขอขอบคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี้

ขอขอบพระคุณ บิดา มารดา เพื่อนนักเรียน ตลอดจนผู้ที่มีเกี่ยวข้องทุกท่านที่มีมิได้กล่าวนาม ไว้ ณ ที่นี้ ที่ได้ให้ก าลังใจและมีส่วนช่วยเหลือให้โครงการฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยดี นอกจากนี้ ผู้จัดทำหวังว่าโครงงายฉบับนี้จะมีประโยชน์อยู่ไม่น้อย จึงขอมอบส่วนดีทั้งหมด ให้แก่เหล่าคณาจารย์ ที่ได้ประสิทธิ์ประสาทวิชาจนทำให้ผลงานวิจัยเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่เกี่ยวข้องและ ขอมอบความกตัญญูกตเวทิตาคุณแด่บิดา มารดา และผู้มีพระคุณทุกท่าน สำหรับข้อบกพร่องต่าง ๆ ที่อาจจะเกิดขึ้นนั้นผู้จัดทำขอน้อมรับผิดเพียงผู้เดียว และยินดีที่จะรับฟังคำแนะนำจากทุกท่านที่ได้ เข้ามาศึกษา เพื่อเป็นประโยชน์ในการพัฒนางานวิจัยต่อไป

นางสาวคณภรณ์ ขันมะณี
นางสาวศิริรัตน์ เชียงปั๋น

สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย ก

บทตัดย่อภาษาอังกฤษ ค

กิตติกรรมประกาศ จ

สารบัญ ฉ

สารบัญชี(ต่อ) 8

บทที่1 บทนำ 1

ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา **1**

วัตถุประสงค์ของโครงงาน 2

ขอบเขตของการวิจัย 2

คำนิยามศัพท์เฉพาะ 4

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ 5

บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง 6

แนวคิดเกี่ยวกับการวิเคราะห์รายงานทางการเงิน 6

ข้อมูลเกี่ยวมูลกับบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) 18

งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง 24

บทที่ 3 วิธีการดำเนินวิจัย 25

ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง 25

เครื่องมือที่ใช้ในการทำงานโครงงาน 26

การวิเคราะห์และการแปรผลข้อมูล 26

สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ใช้ในการทำโครงงาน 28

บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล 33

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ตามแนวตั้ง 33

สารบัญ(ต่อ)

	หน้า
ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ตามแนวนอน	42
ตอนที่ 3 ผลการวิเคราะห์อัตราส่วน	51
บทที่ 5 สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	59
สรุปผล	59
อภิปรายผล	61
บรรณานุกรม	61
ภาคผนวก	64
ภาคผนวก ก งบการเงินและหมายเหตุประกอบงบการเงินของบริษัท ปตท.จำกัด(มหาชน)	65
ประวัติผู้วิจัย	70

สารบัญตาราง

หน้า

ตารางที่ 2.4 ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) 21
ตารางที่ 2.5 คณะกรรมการบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) 22
ตารางที่ 4.1 แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลแนวตั้งงบแสดงฐานะการเงินของ
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) 28
ตารางที่ 4.2 แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลแนวตั้ง งบแสดงกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จของ
บริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน) 29
ตารางที่ 4.3 แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลแนวนอน งบแสดงฐานะการเงินของ
บริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน) 31
ตารางที่ 4.4 แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลแนวนอนงบกำไรขาดทุนของ
บริษัท ปตท.(มหาชน) จำกัด 37
ตารางที่ 4.5 ผลการวิเคราะห์อัตราส่วน (Financial Ratio Analysis) ของ
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) 40
ตารางที่ 4.6 ผลการวิเคราะห์สภาพเสี่ยง (Leverage Ratios) ของ
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) 42
ตาราง 4.7 ผลการวิเคราะห์ประสิทธิภาพในการหากำไร (Profitability Ratio) ของ
บริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน) 44
ตาราง 4.8 ผลการวิเคราะห์ประสิทธิภาพในการดำเนินงาน (Efficiency Ratios) ของ
บริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน) 46

สารบัญรูปภาพ

หน้า

ภาพที่ 2.1 ตราบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) 23

ภาพที่2.2 ตราบริษัท ปตท. สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) 24

ภาพที่ 2.3 ตราบริษัทพีทีทีโพลิเมอร์โลจิสติกส์จำกัด หรือ PTTPL 24

ภาพที่ 2.4 ตราบริษัท ปตท. จำหน่ายก๊าซธรรมชาติจำกัด(มหาชน) หรือPTTEP 25

ภาพที่ 2.5 ตราบริษัทผลิตไฟฟ้าและพลังงานร่วมจำกัด หรือ PTTE 25

บทที่1

บทนำ

1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

ในปัจจุบันสภาพแวดล้อมทางธุรกิจมีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วอันเนื่องมาจากการพัฒนาทางเทคโนโลยี การเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ การแข่งขันทางการค้าทั้งในประเทศและต่างประเทศ รวมถึงความผันผวนของปัจจัยแวดล้อมต่าง ๆ ส่งผลให้องค์กรธุรกิจจำเป็นต้องมีการวางแผนและบริหารจัดการทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ โดยเฉพาะการบริหารจัดการด้านการเงิน ซึ่งถือเป็นปัจจัยสำคัญที่ส่งผลต่อความอยู่รอดและความสามารถในการแข่งขันของกิจการในระยะยาว(สภาวิชาชีพบัญชี,2566) รายงานทางการเงินเป็นเครื่องมือสำคัญที่ใช้สื่อสารข้อมูลทางการเงินของกิจการไปยังผู้ใช้งบการเงิน ไม่ว่าจะเป็นผู้บริหาร นักลงทุน เจ้าหนี้ หน่วยงานภาครัฐ หรือผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอื่น ๆ โดยรายงานทางการเงินประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงิน งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น และงบกระแสเงินสด ซึ่งข้อมูลดังกล่าวสะท้อนถึงผลการดำเนินงาน ฐานะทางการเงิน และความสามารถในการสร้างกระแสเงินสดของกิจการในแต่ละรอบระยะเวลาบัญชี การวิเคราะห์รายงานทางการเงินจึงมีบทบาทสำคัญในการประเมินผลการดำเนินงานและฐานะทางการเงินของกิจการ โดยอาศัย ข้อมูลจากงบการเงินและอัตราส่วนทางการเงินเพื่อวิเคราะห์ความสามารถในการทำกำไร สภาพคล่อง ประสิทธิภาพในการดำเนินงาน และความสามารถในการชำระหนี้ของกิจการ ผลการวิเคราะห์ช่วยให้ผู้ใช้งบการเงินสามารถตัดสินใจได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น รวมทั้งสามารถใช้เป็นข้อมูลในการวางแผน การควบคุม และการกำหนดกลยุทธ์ทางธุรกิจในอนาคต (Kieso et al., 2022)

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทพลังงานแห่งชาติของประเทศไทยที่มีบทบาทสำคัญต่อระบบเศรษฐกิจของประเทศ โดยดำเนินธุรกิจด้านพลังงานอย่างครบวงจร ตั้งแต่การสำรวจและผลิตปิโตรเลียม การจัดหาและจำหน่ายก๊าซธรรมชาติ การกลั่นน้ำมัน การผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี ตลอดจนการลงทุนในธุรกิจพลังงานสะอาดและนวัตกรรมใหม่ ๆ ที่เกี่ยวข้องกับพลังงาน (บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน), 2567) เนื่องจากบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เป็นองค์กรขนาดใหญ่ที่มีสินทรัพย์ รายได้ และผลกำไรในระดับสูง อีกทั้งยังมีบทบาทสำคัญต่อความมั่นคงทางพลังงานของประเทศ การศึกษารายงานทางการเงินของบริษัทจึงเป็นกรณีศึกษาที่น่าสนใจสำหรับนักศึกษาสาขาการบัญชี เพราะสามารถสะท้อนให้เห็นถึงการบริหารจัดการทางการเงินขององค์กรขนาดใหญ่ ตลอดจนช่วยให้เข้าใจการประยุกต์ใช้ความรู้ด้านการวิเคราะห์งบการเงินในสถานการณ์จริง ซึ่งปัจจัยเหล่านี้ส่งผลโดยตรงต่อผลการ

ดำเนินงานและฐานะทางการเงินของบริษัท ดังนั้น การวิเคราะห์รายงานทางการเงินของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จึงมีความสำคัญในการศึกษาความสามารถในการดำเนินงาน ความสามารถในการสร้างผลกำไร และความมั่นคงทางการเงินของกิจการ

ผู้จัดทำจึงมีความสนใจศึกษาการวิเคราะห์รายงานทางการเงินของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เพื่อวิเคราะห์ฐานะทางการเงิน ผลการดำเนินงาน และอัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ อันจะเป็นประโยชน์ต่อการศึกษาด้านการบัญชี การเงิน และการลงทุน รวมทั้งสามารถนำผลการศึกษาไปประยุกต์ใช้ในการประกอบวิชาชีพทางบัญชีและการตัดสินใจทางธุรกิจในอนาคต

1.2 วัตถุประสงค์ของโครงงาน

1.2.1 เพื่อศึกษางบการเงินเปรียบเทียบของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

1.2.2 เพื่อวิเคราะห์แนวโน้มทางการเงินของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

1.2.3 เพื่อศึกษาสภาพคล่องทางการเงินของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

1.2.4 เพื่อศึกษาความสามารถในการชำระหนี้ของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

1.2.5 เพื่อศึกษาความสามารถในการทำกำไรของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

1.2.6 เพื่อศึกษาประสิทธิภาพในการดำเนินงานของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

1.3 สมมติฐานของโครงงาน

1.3.1 ฐานะทางการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีการเปลี่ยนแปลงในช่วงระยะเวลาที่ศึกษา

1.3.2 การวิเคราะห์งบการเงินแนวตั้งและการวิเคราะห์งบการเงินแนวนอนสามารถแสดงให้เห็นถึงการเปลี่ยนแปลงของฐานะทางการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัทได้

1.3.3 อัตราส่วนทางการเงินสามารถสะท้อนสภาพคล่อง ประสิทธิภาพในการดำเนินงาน ความสามารถในการทำกำไร และความสามารถในการชำระหนี้ของบริษัทได้

1.4 ขอบเขตของการวิจัย

1.4.1 ขอบเขตด้านเนื้อหา

มุ่งศึกษาและวิเคราะห์รายงานทางการเงินของ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) โดยครอบคลุมเครื่องมือและดัชนีชี้วัดทางการเงิน ดังนี้

การวิเคราะห์งบการเงิน: งบแสดงฐานะการเงิน งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ และงบกระแสเงินสด ผ่านการวิเคราะห์ตามแนวตั้ง (Vertical Analysis) และการวิเคราะห์ตามแนวโน้ม (Horizontal Analysis) การวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงิน (Financial Ratio Analysis)

อัตราส่วนสภาพคล่อง (Liquidity Ratios): อัตราส่วนหมุนเวียนเร็ว (Quick Ratio), อัตราส่วนหมุนเวียนเปลี่ยนเป็นเงินสด

อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน (Activity Ratios): อัตราหมุนเวียนของลูกหนี้, ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย, อัตราหมุนเวียนของสินทรัพย์รวม

อัตราส่วนความสามารถในการทำกำไร (Profitability Ratios): อัตรากำไรขั้นต้น, อัตรากำไรสุทธิ, ผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (ROA), ผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (ROE)

อัตราส่วนความสามารถในการชำระหนี้สิน (Solvency/Leverage Ratios): อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (D/E Ratio), อัตราส่วนความสามารถในการจ่ายดอกเบี้ย (Interest Coverage Ratio)

1.4.2 ขอบเขตด้านประชากรและกลุ่มตัวอย่าง ข้อมูลหลัก: รายงานประจำปี (Form 56-1 One Report) และงบการเงินรวมประจำปีของ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ที่ได้รับการตรวจสอบและแสดงความเห็นจากผู้สอบบัญชีรับอนุญาตแล้ว

1.4.3 ขอบเขตด้านระยะเวลา

ขอบเขตของการวิจัยครั้งนี้ แบ่งเป็น 2 ด้าน ประกอบด้วยขอบเขตด้านเนื้อหา และขอบเขต ด้านเวลา ซึ่งแต่ละด้านมีรายละเอียดดังนี้

1) ขอบเขตด้านเนื้อหา: เป็นการวิเคราะห์รายงานทางการเงินของบริษัท ปตท.จำกัด (มหาชน) ในส่วนของงบการเงินรวม

2) ขอบเขตด้านเวลา: ย้อนหลังเป็นระยะเวลา 2 ปี ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2567 ถึงปี พ.ศ. 2568

1.5 นิยามศัพท์เฉพาะ

งบการเงิน (Financial Statements) หมายถึง รายงานทางการเงินที่จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน เพื่อแสดงฐานะการเงิน ผลการดำเนินงาน การเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น และกระแสเงินสดของกิจการ สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีหนึ่ง โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์แก่ผู้ใช้งบการเงินในการตัดสินใจเชิงเศรษฐกิจ

1.5.1 งบแสดงฐานะการเงิน (Statement of Financial Position) หมายถึง รายงานที่แสดงฐานะทางการเงินของกิจการ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชี โดยแสดงรายการสินทรัพย์ หนี้สิน และส่วนของผู้ถือหุ้น ซึ่งสะท้อนถึงความมั่นคงทางการเงินและโครงสร้างเงินทุนของกิจการ

1.5.2 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (Statement of Comprehensive Income) หมายถึง รายงานที่แสดงผลการดำเนินงานของกิจการในรอบระยะเวลาบัญชี โดยแสดงรายได้ ค่าใช้จ่าย กำไรหรือขาดทุนสุทธิ รวมทั้งกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ซึ่งช่วยให้ผู้ใช้งบการเงินสามารถประเมินความสามารถในการทำกำไรของกิจการได้

1.5.3 การวิเคราะห์งบการเงิน (Financial Statement Analysis) หมายถึง กระบวนการศึกษาข้อมูลทางการเงินที่ปรากฏในงบการเงิน เพื่อนำมาวิเคราะห์และประเมินฐานะการเงิน ผลการดำเนินงาน สภาพคล่อง ความสามารถในการชำระหนี้ และความสามารถในการทำกำไรของกิจการ โดยใช้เทคนิคและเครื่องมือทางการเงินต่าง ๆ เพื่อให้ทราบถึงจุดแข็ง จุดอ่อน และแนวโน้มในการดำเนินงานของกิจการ

1.5.4 การวิเคราะห์แนวนอน (Horizontal Analysis) หมายถึง การวิเคราะห์ข้อมูลทางการเงินโดยการเปรียบเทียบรายการในงบการเงินระหว่างรอบระยะเวลาบัญชีตั้งแต่สองงวดขึ้นไป เพื่อศึกษาการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นทั้งในรูปจำนวนเงินและร้อยละ ซึ่งช่วยให้สามารถประเมินแนวโน้มการดำเนินงานของกิจการได้

1.5.5 การวิเคราะห์แนวตั้ง (Vertical Analysis) หมายถึง การวิเคราะห์ข้อมูลทางการเงินโดยการเปรียบเทียบรายการต่าง ๆ ในงบการเงินกับรายการฐานรายการหนึ่งภายในงวดเดียวกัน เช่น เปรียบเทียบรายการในงบกำไรขาดทุนกับยอดขายสุทธิ หรือเปรียบเทียบรายการในงบแสดงฐานะการเงินกับสินทรัพย์รวม เพื่อแสดงผลในรูปของร้อยละ

1.5.6 อัตราส่วนทางการเงิน (Financial Ratios) หมายถึง เครื่องมือที่ใช้วิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างรายการต่าง ๆ ในงบการเงิน เพื่อใช้ประเมินประสิทธิภาพการดำเนินงานและฐานะทางการเงินของกิจการ โดยแบ่งออกเป็น 4 กลุ่มหลัก ได้แก่ อัตราส่วนสภาพคล่อง อัตราส่วนความสามารถในการชำระหนี้ อัตราส่วนประสิทธิภาพการดำเนินงาน และอัตราส่วนความสามารถในการทำกำไร

1.5.7 สภาพคล่องทางการเงิน (Liquidity) หมายถึง ความสามารถของกิจการในการชำระหนี้สินระยะสั้นหรือภาระผูกพันทางการเงินที่ครบกำหนดชำระ โดยพิจารณาจากความเพียงพอของสินทรัพย์หมุนเวียนที่สามารถเปลี่ยนเป็นเงินสดได้ภายในระยะเวลาอันสั้น

1.5.8 ความสามารถในการทำกำไร (Profitability) คือ ความสามารถของกิจการในการสร้างกำไรจากการดำเนินงาน โดยพิจารณาจากรายได้ ต้นทุน ค่าใช้จ่าย และผลตอบแทนจากการใช้สินทรัพย์หรือเงินลงทุนของกิจการ ซึ่งเป็นตัวชี้วัดสำคัญถึงประสิทธิภาพในการบริหารงานและความมั่นคงทางการเงิน

1.6.ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1.6.1 ผู้จัดทำมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการวิเคราะห์รายงานทางการเงิน และสามารถอธิบายฐานะการเงิน ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสดของกิจการได้

1.6.2 ผู้จัดทำสามารถนำความรู้ด้านการวิเคราะห์รายงานทางการเงินไปประยุกต์ใช้ในการเรียนการทำงาน และการวิเคราะห์กิจการอื่น ๆ ได้อย่างเหมาะสม

1.6.3 ผลการศึกษาช่วยให้ทราบถึงฐานะทางการเงิน ประสิทธิภาพการดำเนินงาน และแนวโน้มของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จากข้อมูลในรายงานทางการเงิน

1.6.4 ผลการศึกษาสามารถใช้เป็นข้อมูลอ้างอิงและเป็นแนวทางสำหรับนักศึกษาและผู้ที่สนใจในการศึกษาด้านการวิเคราะห์รายงานทางการเงินต่อไป

บทที่ 2
เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

โครงงานวิจัย เรื่อง วิเคราะห์รายงานทางการเงิน กรณีศึกษา บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ผู้วิจัยได้ศึกษาค้นคว้าเอกสาร แนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง โดยแบ่งเนื้อหาออกเป็นหัวข้อดังต่อไปนี้

2.1 แนวคิดเกี่ยวกับการวิเคราะห์รายงานทางการเงิน

2.2 ข้อมูลเกี่ยวมูลกับบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

2.3 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

2.1 แนวคิดเกี่ยวกับการวิเคราะห์รายงานทางการเงิน

การวิเคราะห์รายงานทางการเงิน (Financial Reporting Analysis) หมายถึง กระบวนการที่ผู้วิเคราะห์นำมาใช้ค้นหาความเป็นจริงเกี่ยวกับฐานะทางการเงิน ผลการดำเนินงาน และการเปลี่ยนแปลงฐานะการเงินของกิจการ เพื่อให้เข้าใจความสันพันธ์ระหว่างรายการต่าง ๆ ในงบการเงิน ซึ่งจะให้ผู้ใช้งบการเงินสามารถประเมินผลการดำเนินงานของกิจการ ตลอดจนประเมินจุดเด่นและจุดด้อยของกิจการ (กัญญ์พิดา สุขสง. 2559 : 17)

2.1.1 ความหมายของงบการเงิน

สภาวิชาชีพบัญชี ในพระบรมราชูปถัมภ์ ได้ให้คำนิยามไว้ว่า งบการเงิน (Financial Statements) คือ รายงานทางการเงินที่จัดทำขึ้นเพื่อนำเสนอข้อมูลเกี่ยวกับฐานะการเงิน ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสดของกิจการอย่างมีรูปแบบและเป็นระบบ เพื่อให้เป็นประโยชน์ต่อผู้ใช้ข้อมูลทางการเงินในการตัดสินใจเชิงเศรษฐกิจ ภาพร เอกอรรถพร (2562 : 15) ได้ให้ความหมายของงบการเงินไว้ว่า งบการเงิน หมายถึง ผลิตภัณฑ์สุดท้ายของกระบวนการบัญชี ซึ่งจัดทำขึ้นเพื่อรวบรวมและสรุปข้อมูลรายการค้าต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในรอบระยะเวลาบัญชี เพื่อนำเสนอข้อเท็จจริงเกี่ยวกับฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของธุรกิจให้แก่บุคคลภายนอกได้รับทราบ

ดวงสมร อรพินท์ (2564 : 8) ได้ให้ความหมายของงบการเงินไว้ว่า งบการเงิน หมายถึง รายงานที่แสดงสรุปฐานะทางการเงินและผลการดำเนินงานของกิจการ โดยจัดทำขึ้นอย่างถูกต้องตามหลักการบัญชี

ที่รับรองทั่วไป เพื่อให้ผู้บริหารและบุคคลภายนอกนำไปใช้ในการวางแผน ควบคุม และประเมินผลการดำเนินงานของกิจการ

ธานี ศิริศักดิ์สุนทร (2565 : 24) ได้ให้ความหมายของงบการเงินไว้ว่า งบการเงิน หมายถึงแบบรายงานขั้นสุดท้ายของกระบวนการทางบัญชีที่จัดทำขึ้นตามมาตรฐานรายงานทางการเงิน เพื่อรวบรวมและสะท้อนข้อมูลเหตุการณ์ทางเศรษฐกิจที่เกิดขึ้นกับกิจการในรอบปีบัญชี โดยมีเป้าหมายหลักในการสื่อสารข้อมูลเหล่านั้นให้ผู้ใช้ทั้งภายในและภายนอกกิจการเข้าใจอย่างถูกต้อง

จากคำกล่าวของผู้รู้ข้างต้นเกี่ยวกับความหมายของงบกการเงินจึงพอสรุปได้ว่า งบการเงิน คือ รายงานสรุปผลขั้นสุดท้ายของกระบวนการทางบัญชีที่จัดทำขึ้นอย่างเป็นระบบตามมาตรฐานการบัญชี เพื่อแสดงฐานะทางการเงินและผลการดำเนินงาน ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อผู้ใช้ทั้งภายในและภายนอกในการวิเคราะห์และประเมินทิศทางของธุรกิจ

2.1.2 การวิเคราะห์งบการเงินสามารถวิเคราะห์ได้เป็น 2 ลักษณะ คือ

1. การนำงบการเงินงบใดงบหนึ่งมาแปลความหมาย เช่น การนำงบแสดงฐานะการเงิน หรืองบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (งบกำไรขาดทุน) มาวิเคราะห์ตามแนวตั้ง หรือวิเคราะห์โครงสร้าง ซึ่งจะทำให้ทราบรายละเอียดของแต่ละรายการในงบการเงินนั้นว่ามีมากน้อยเพียงใด และทำให้สามารถเปรียบเทียบกับกิจการอื่นได้ การนำงบแสดงฐานะการเงินหรืองบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จมาวิเคราะห์ตามแนวนอนหรือวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลง จะทำให้ทราบว่าแต่ละรายการในงบการเงินนั้นเพิ่มขึ้นหรือลดลง หรือการวิเคราะห์งบกระแสเงินสด จะทำให้ทราบว่าในระหว่างปีกิจการได้เงินมาและใช้เงินไปในกิจกรรมใดบ้าง

2. การนำงบการเงินมากกว่าหนึ่งงบมาวิเคราะห์ร่วมกัน เช่น การนำรายการในงบแสดงฐานะการเงินและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จมาหาอัตราส่วน ซึ่งจะทำให้ทราบถึงความสามารถในการดำเนินงานและความสามารถในการทำกำไร

2.1.3 ขั้นตอนการวิเคราะห์งบการเงิน

การวิเคราะห์งบการเงินอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้สามารถประเมินจุดเด่นและจุดด้อยของกิจการได้ตามวัตถุประสงค์ ผู้ศึกษาควรดำเนินการตามขั้นตอนดังต่อไปนี้

1. กำหนดวัตถุประสงค์ของการวิเคราะห์ ต้องระบุให้ชัดเจนว่าวิเคราะห์เพื่ออะไร เช่น เพื่อประเมินความสามารถในการทำกำไร หรือเพื่อดูสภาพคล่องในการชำระหนี้

2. รวบรวมข้อมูลและงบการเงิน จัดเตรียมงบการเงินที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ งบฐานะการเงิน งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ และงบกระแสเงินสด อย่างน้อย 2-3 ปีย้อนหลัง เพื่อให้เห็นการเปลี่ยนแปลง

3. การปรับปรุงรายการในงบการเงิน (ถ้ามี) ตรวจสอบและปรับปรุงรายการให้มีความเหมาะสมและเปรียบเทียบกันได้ เพื่อให้สะท้อนฐานะการเงินที่แท้จริง

4. เลือกใช้เครื่องมือในการวิเคราะห์ เลือกใช้เครื่องมือที่เหมาะสม เช่น การวิเคราะห์ตามแนวนอน (Trend) การวิเคราะห์ตามแนวดิ่ง (Common-size) หรือการคำนวณอัตราส่วนทางการเงิน (Ratios)

5. การแปลความหมายและการสรุปผล นำตัวเลขที่คำนวณได้มาตีความหมาย เพื่อระบุถึงจุดเด่นและจุดด้อยของกิจการ พร้อมทั้งวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างรายการต่าง ๆ ในงบการเงิน

6. การจัดทำรายงานผลการวิเคราะห์ สรุปข้อเท็จจริงที่ค้นพบจากการวิเคราะห์ เพื่อนำเสนอต่อผู้ใช้ข้อมูลในการตัดสินใจเชิงเศรษฐกิจต่อไป

2.1.4 วัตถุประสงค์ของผู้วิเคราะห์งบการเงิน

ผู้วิเคราะห์งบการเงินแต่ละคนจะมีวัตถุประสงค์ที่แตกต่างกัน ขึ้นอยู่กับประเภทของผู้วิเคราะห์งบการเงิน ได้แก่

1. กลุ่มผู้บริหารกิจการ (Management) มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ตรวจสุขภาพทางการเงินของบริษัท ประเมินประสิทธิภาพในการดำเนินงานของฝ่ายต่าง ๆ ควบคุมค่าใช้จ่าย และใช้เป็นข้อมูลสำคัญในการวางแผนกลยุทธ์ ตลอดจนการตัดสินใจลงทุนโครงการใหม่ ๆ ในอนาคต

2. กลุ่มผู้ถือหุ้นหรือนักลงทุน (Investors / Shareholders) มีวัตถุประสงค์เพื่อประเมินความสามารถในการทำกำไรของกิจการ ความคุ้มค่าในการลงทุน และแนวโน้มการเติบโตของธุรกิจ เพื่อนำมาประกอบการตัดสินใจว่าจะซื้อ หุ้นต่อ หรือขายหุ้นออกไป รวมถึงการคาดการณ์เงินปันผลที่จะได้รับ

3. กลุ่มเจ้าหนี้และสถาบันการเงิน (Creditors / Bankers) มีวัตถุประสงค์เพื่อวิเคราะห์ สภาพคล่องและความสามารถในการชำระหนี้ของกิจการ ทั้งหนี้สินระยะสั้นและระยะยาว เพื่อประเมินความเสี่ยงก่อนที่จะอนุมัติวงเงินสินเชื่อ หรือกำหนดอัตราดอกเบี้ยที่เหมาะสม

4. กลุ่มหน่วยงานราชการ (Government Agencies) เช่น กรมสรรพากร หรือกรมพัฒนาธุรกิจการค้า มีวัตถุประสงค์เพื่อตรวจสอบความถูกต้องในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานบัญชี และใช้ประเมินความถูกต้องในการคำนวณภาษีเงินได้นิติบุคคลที่กิจการต้องนำส่งให้แก่รัฐ

5. นักศึกษา หมายถึง ผู้ที่เรียนวิชาวิเคราะห์งบการเงินนักศึกษาต้องการวิเคราะห์งบการเงินเพื่อฝึกปฏิบัติก่อนสำเร็จการ ศึกษา ดังนั้นักศึกษาจึงต้องการข้อมูลทุกด้านที่จะฝึกวิเคราะห์งบการเงินเพื่อให้มีประสบการณ์ก่อนออกไปทำงาน

6. สาธารณชน หมายถึง ประชาชนทั่วไปที่สนใจ สาธารณชน ต้องการวิเคราะห์งบการเงิน เพื่อให้ทราบเกี่ยวกับการดำเนินงานของกิจการ ดังนั้นสาธารณชนจึงต้องการข้อมูลที่จะช่วยประเมินผลกระทบในการดำเนินงานที่มีต่อสังคม เช่น การจ้างงานและการ รับซื้อสินค้าจากผู้ผลิตในท้องถิ่น

7. คู่แข่ง หมายถึง ธุรกิจที่ดำเนินงานในลักษณะเดียวกับ กิจการและมีขนาดของธุรกิจไม่แตกต่างกันมากนัก คู่แข่งต้องการ วิเคราะห์งบการเงินเพื่อให้ทราบจุดแข็งและจุดอ่อนของกิจการ ดังนั่นคู่แข่งจึงต้องการข้อมูลทุกด้านที่จะช่วยในการประเมินจุดแข็งและจุดอ่อน ผู้วิเคราะห์งบการเงินแต่ละคนจะมีความเกี่ยวพันกับกิจการไปคนละลักษณะ ดังนั้นจึงมีวัตถุประสงค์ในการวิเคราะห์งบการเงินและมีความต้องการข้อมูลที่แตกต่างกัน

2.1.5 ประโยชน์ของการวิเคราะห์งบการเงิน

1. ทำให้ทราบเหตุการณ์ต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการวางแผนหรือพยากรณ์อนาคต

2. ทำให้ทราบความสัมพันธ์ของรายการต่าง ๆ เพื่อจะได้เข้าใจฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน รวมทั้งสภาพคล่องของกิจการได้ดียิ่งขึ้น

3. ทำให้ทราบถึงความสามารถของผู้บริหาร

4. ทำให้ทราบถึงสถานการณ์ในปัจจุบันและเป็นเครื่องมือในการประเมินกิจการในอนาคตได้

5. สามารถเปรียบเทียบงบการเงินกับอดีต คู่แข่ง และอุตสาหกรรมได้

6. สามารถใช้เป็นข้อมูลในการตัดสินใจสำหรับผู้ที่เกี่ยวข้องกับกิจการได้

2.1.6 ข้อจำกัดของการวิเคราะห์งบการเงิน

1. ข้อมูลในอดีต (Historical Cost) งบการเงินส่วนใหญ่จัดทำขึ้นโดยยึดตามราคาทุนเดิมในอดีต ซึ่งอาจไม่สะท้อนถึงมูลค่าปัจจุบันที่แท้จริงของสินทรัพย์ โดยเฉพาะในธุรกิจสื่อที่มีสินทรัพย์ไม่มีตัวตน เช่น ลิขสิทธิ์คอนเทนต์ หรือมูลค่าของแบรนด์ที่มีการเปลี่ยนแปลงตามความนิยมของตลาด

2. นโยบายการบัญชีที่แตกต่างกัน หากมีการเปรียบเทียบผลการดำเนินงานกับบริษัทอื่นในอุตสาหกรรมเดียวกัน อาจมีข้อจำกัดด้านนโยบายการบัญชีที่แตกต่างกัน เช่น วิธีการตัดจำหน่ายค่าสื่อหรือลิขสิทธิ์รายการ ซึ่งอาจทำให้ตัวเลขกำไรหรือค่าใช้จ่ายไม่สามารถเปรียบเทียบกันได้โดยตรงแบบ 100%

3. ข้อมูลที่เป็นเชิงคุณภาพ (Qualitative Factors) งบการเงินจะแสดงข้อมูลเฉพาะรายการที่เป็นตัวเลขและมูลค่าเป็นหน่วยเงินตราเท่านั้น แต่ไม่สามารถสะท้อนปัจจัยเชิงคุณภาพที่สำคัญต่อธุรกิจสื่อได้ เช่น ความนิยมของนักแสดง ชื่อเสียงของสถานี หรือความคิดสร้างสรรค์ของทีมผลิต ซึ่งเป็นปัจจัยหลักในการสร้างรายได้ให้กับบริษัท

4. สภาวะเศรษฐกิจและการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี งบการเงินไม่สามารถสะท้อนผลกระทบจากปัจจัยภายนอกที่เกิดขึ้นอย่างรวดเร็วได้ทันที เช่น การเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมผู้บริโภคที่เปลี่ยนจากทีวีไปสู่แพลตฟอร์มออนไลน์ (Digital Disruption) หรือภาวะการแข่งขันที่รุนแรงในอุตสาหกรรมบันเทิง

5. การใช้ดุลยพินิจของผู้บริหาร การจัดทำงบการเงินมีการใช้การประมาณการและการใช้ดุลยพินิจในบางรายการ เช่น การประมาณการอายุการให้ประโยชน์ของลิขสิทธิ์ หรือการตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ ซึ่งอาจทำให้ข้อมูลมีความคลาดเคลื่อนได้หากสถานการณ์จริงไม่เป็นไปตามที่คาดการณ์ไว้

2.1.7 เครื่องมือในการวิเคราะห์งบการเงิน

ที่นิยมใช้ในปัจจุบัน ได้แก่ การวิเคราะห์งบการเงินแนวตั้งการวิเคราะห์งบการเงินแนวนอนและการวิเคราะห์อัตราส่วนโดยตัวอย่างงบการเงินที่จะใช้เครื่องมือต่าง ๆ วิเคราะห์จะใช้งบการเงิน ได้แก่ งบแสดงฐานะการเงิน และงบกำไรขาดทุน เป็นต้น

2.1.8 การวิเคราะห์งบการเงินแนวตั้ง

ความสำคัญของการวิเคราะห์งบการเงินแนวตั้ง การเปรียบเทียบระหว่างกิจการจะมีปัญหาในเรื่องขนาดของกิจการที่แตกต่างกัน หรือการใช้เงินตราต่างสกุล เครื่องมือที่จะช่วยขจัด ปัญหานี้คือการทำตัวเลขในงบการเงินให้เป็นร้อยละของรายการที่เกี่ยวข้อง เช่น ยอดสินทรัพย์แต่ละรายการคิดเป็นร้อยละเท่าใดของยอดสินทรัพย์รวม หรือยอดหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้นแต่ละรายการคิดเป็นร้อยละเท่าใดของยอดหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้นเป็นต้น ซึ่งเทคนิคที่จะนำมาใช้ เรียกว่า การวิเคราะห์งบการเงิน

การวิเคราะห์งบการเงินแนวตั้ง หรือแนวดิ่ง(VerticalAnalysis) หรือการวิเคราะห์ขนาดร่วม (Common Size Analysis) หมายถึง การวิเคราะห์ตัวเลขในงบการเงิน โดยมีการกำหนดให้ยอดรวมของหมวดใดหมวดหนึ่งในงบการเงินเป็นร้อยละ 100 และเทียบว่ายอดรายการอื่น ๆ เป็นร้อยละเท่าใดของยอดรวมในหมวดเดียวกันเพื่อให้ตัวเลขแสดงความหมายที่ชัดเจนและสามารถเปรียบเทียบกัน

2.1.9 การวิเคราะห์งบการเงินแนวนอน

ความสำคัญของการวิเคราะห์งบการเงินแนวนอน การวิเคราะห์งบการเงินโดยใช้ข้อมูลปีใดปีหนึ่งอาจทำให้ไม่ได้ข้อมูลที่มีความหมายเพียงพอเนื่องจากผู้วิเคราะห์ไม่สามารถทราบว่าข้อมูล ที่เห็นมีค่ามากหรือน้อย เพราะไม่มีเกณฑ์ในการเปรียบเทียบ การวิเคราะห์งบการเงินแนวนอนหรือการวิเคราะห์การ

เปลี่ยนแปลงของงบการเงินเป็นการเปรียบเทียบยอดต่าง ๆ ในงบกำไรขาดทุนและงบแสดงฐานะการเงินกับปีอื่น ซึ่งจะทำให้ผู้วิเคราะห์ทราบถึงการเปลี่ยนแปลงของรายการต่าง ๆ และหากทำการวิเคราะห์ความเปลี่ยนแปลงหลาย ๆ ปี จะทำให้ทราบแนวโน้มของรายการนั้น การวิเคราะห์งบการเงินแนวนอนหรือแนวโน้ม(Horizontal Analysis) หรือการวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลง หมายถึง การวิเคราะห์ตัวเลขในงบการเงิน โดยมีการเปรียบเทียบกับปีอื่น ๆ ซึ่งต้องกำหนดให้ตัวเลขปีใดปีหนึ่งเป็นร้อยละ 100 และเทียบว่าปีอื่น ๆ จะเป็นร้อยละเท่าใด ในการกำหนดปีใดปีหนึ่งให้เป็นร้อยละ 100 สามารถทำได้ 2 วิธี คือ การเปรียบเทียบกับปีก่อน และการเปรียบเทียบกับปีฐาน ในกรณีมีตัวเลข 2 ปี ทั้ง 2 วิธีจะคำนวณเหมือนกัน

2.1.10 การวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงิน

ความสำคัญของอัตราส่วนทางการเงินปัญหาประการหนึ่งของงบแสดงฐานะการเงิน งบกำไรขาดทุนและงบกระแสเงินสด คือจำนวนเงินแต่ละรายการในงบการเงินเป็นจำนวนเท่าใดจึงจะถือว่ามากหรือน้อย เช่น ธุรกิจหนึ่งมีสินทรัพย์หมุนเวียน 10 ล้านบาท ผู้วิเคราะห์ไม่สามารถสรุปได้ว่ายอดนี้เป็นอย่างไร หรือไม่สามารถนำยอดเหล่านี้ไปเปรียบเทียบกับธุรกิจอื่น ดังนั้นจึงควรวิเคราะห์รายการต่าง ๆ โดยนำไปเปรียบเทียบกับรายการที่เกี่ยวข้องเพื่อให้มีความหมายมากขึ้น เช่น ควรนำสินทรัพย์หมุนเวียนไปเปรียบเทียบกับหนี้สินหมุนเวียน เนื่องจากสินทรัพย์หมุนเวียนมีไว้เพื่อชำระหนี้สินหมุนเวียน เป็นต้น เครื่องมือที่ช่วยในการวิเคราะห์ในลักษณะนี้ คือ อัตราส่วนทางการเงิน

อัตราส่วนทางการเงิน หมายถึง การนำรายการที่มีความสัมพันธ์กันมาเปรียบเทียบเพื่อให้มีความหมายมากขึ้น โดยรายการที่นำมาเปรียบเทียบจะเป็นรายการในงบเดียวกันหรือต่างกันก็ได้ สำหรับการเปรียบเทียบรายการในงบเดียวกัน เช่น การนำกำไรสุทธิเปรียบเทียบกับยอดขายหรือการนำยอดหนี้สินเปรียบเทียบกับสินทรัพย์ ส่วนการเปรียบเทียบรายการต่างงบกัน เช่นการนำยอดขายมาเปรียบเทียบกับสินทรัพย์ เป็นต้น เมื่อนำรายการต่าง ๆ มาเปรียบเทียบกันแล้ว ผลลัพธ์ที่ได้จะให้ความหมายที่มีประโยชน์กว่าการวิเคราะห์แต่ละรายการแยกจากกันและในการวิเคราะห์อัตราส่วนควรมีการเปรียบเทียบกับอัตราส่วนในอดีต อัตราส่วนของคู่แข่งหรือของอุตสาหกรรม ซึ่งจะทำให้มีเกณฑ์ในการวิเคราะห์ได้ชัดเจนขึ้น (อรพิน เหล่าประเสริฐนนท์,2568)

อัตราส่วนสภาพคล่อง (Liquidity Ratios)

1. อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียนหรืออัตราส่วนสภาพคล่อง (Current Ratio)

$$\text{อัตราส่วนทุนหมุนเวียน} = \frac{\text{สินทรัพย์หมุนเวียน}}{\text{หนี้สินหมุนเวียน}}$$

อัตราส่วนนี้วัดว่ากิจการมีสินทรัพย์หมุนเวียนคิดเป็นกี่เท่าของหนี้สินหมุนเวียน ค่ามาตรฐานทั่วไปที่ยอมรับได้อยู่ที่ 1.5–2.0 เท่า หากต่ำกว่า 1.0 เท่า แสดงว่ากิจการอาจมีปัญหาสภาพคล่องในระยะสั้น

2. อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียนเร็ว (Quick Ratio)

$$\text{อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียนเร็ว} = \frac{\text{สินทรัพย์หมุนเวียน} - \text{สินค้าคงเหลือ} - \text{ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า}}{\text{หนี้สินหมุนเวียน}}$$

อัตราส่วนนี้เป็นการวัดสภาพคล่องที่เข้มงวดกว่า Current Ratio โดยตัดสินทรัพย์ที่แปลงเป็นเงินสดได้ช้าออก ค่ามาตรฐานที่ยอมรับได้ทั่วไปอยู่ที่ 1.0 เท่าขึ้นไป

3. อัตราหมุนเวียนของลูกหนี้ (Account Receivable)

$$\text{อัตราหมุนเวียนของลูกหนี้} = \frac{\text{ขายเชื่อ (สุทธิ)}}{\text{ลูกหนี้ถัวเฉลี่ย}}$$

หากค่าที่คำนวณได้มีค่าสูงแสดงถึงความสามารถในการบริหารลูกหนี้ให้แปลงสภาพเป็นเงินสดได้เร็ว

4. ระยะเวลาถัวเฉลี่ยในการเก็บหนี้ (Average Collection)

$$\text{ระยะเวลาถัวเฉลี่ยการเรียกเก็บหนี้} = \frac{365}{\text{อัตราหมนเวียนของลกหนี้}}$$

แสดงให้เห็นถึงระยะเวลาในการเรียกเก็บนี่ว่าสั้นหรือยาวเพื่อให้ทราบถึงคุณภาพของลูกหนี้ ประสิทธิภาพในการเรียกเก็บหนี้และนโยบายในการให้สินเชื่อทางธุรกิจ

5. อัตราการหมุนเวียนของเจ้าหนี้ (Account Payable Period)

$$\text{อัตราการหมุนเวียนของเจ้าหนี้} = \frac{\text{ซื้อเชื่อ (สุทธิ)}}{\text{เจ้าหนี้สุทธิโดยเฉลี่ย}}$$

6. ระยะเวลาถัวเฉลี่ยในการชำระหนี้ (อายุของเจ้าหนี้)

$$\text{ระยะเวลาถัวเฉลี่ยในการชำระหนี้} = \frac{365\text{วัน}}{\text{อัตราหมุนเวียนของเจ้าหนี้}}$$

การวิเคราะห์สภาพเสี่ยง (Leverage Ratios)

1.อัตราหนี้สินต่อสินทรัพย์ (Debt Ration)

$$\text{อัตราส่วนหนี้สินต่อสินทรัพย์} = \frac{\text{หนี้สิน}}{\text{สินทรัพย์}}$$

2. อัตราส่วนหนี้สินหมุนเวียนต่อสินทรัพย์ (Short-Term Debt)

$$\text{อัตราส่วนหนี้สินหมุนเวียนต่อสินทรัพย์} = \frac{\text{หนี้สินหมุนเวียน}}{\text{สินทรัพย์}}$$

3. อัตราส่วนหนี้สินระยะยาวต่อสินทรัพย์ (long-Term Debt to Assets)

$$\text{อัตราส่วนหนี้สินระยะยาวต่อสินทรัพย์} = \frac{\text{หนี้สินระยะยาว}}{\text{สินทรัพย์}}$$

4. อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของเจ้าของ (total Assets to Owner'Equity)

$$\text{อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของเจ้าของ} = \frac{\text{หนี้สิน}}{\text{ส่วนของเจ้าของ}}$$

5. อัตราส่วนแสดงความสามารถในการใช้จ่ายดอกเบี้ย (Times Interest Earned)

อัตราส่วนแสดงความสามารถในการใช้จ่ายดอกเบี้ย=

$$\frac{\text{กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและค่าใช้จ่ายในภาษีเงินได้}}{\text{ดอกเบี้ยจ่าย}}$$

การวิเคราะห์ประสิทธิภาพในการหากำไร (Profitability Ratio)

1.อัตรากำไรขั้นต้น (Gross Profit Margin)

$$\text{อัตรากำไรขั้นต้น} = \frac{\text{กำไรขั้นต้น x100}}{\text{ขายสุทธิ}}$$

2. อัตรากำไรสุทธิ (Net Profit Margin)

$$\text{อัตรากำไรสุทธิ} = \frac{\text{กำไรสุทธิ x 100}}{\text{ขายสุทธิ}}$$

3. อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (Return on Assests)

$$\text{อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์} = \frac{\text{กำไรสุทธิ x 100}}{\text{สินทรัพย์รวมเฉลี่ย}}$$

4. อัตราผลตอบแทนต่อหุ้นสามัญ (Return on Common)

$$\text{อัตราผลตอบแทนต่อหุ้นสามัญ} = \frac{\text{กำไรสุทธิ - เงินปันผลหุ้นบุริมสิทธิ x 100}}{\text{ส่วนของเจ้าของ - หุ้นบุริมสิทธิ}}$$

5. กำไรสุทธิต่อหุ้น (Earning Per Shares : Eps)

$$\text{กำไรต่อหุ้น} = \frac{\text{กำไรสุทธิ – เงินปันผลหุ้นบุริมสิทธิ}}{\text{จำนวนหุ้นสามัญ}}$$

การวิเคราะห์ประสิทธิภาพในการดำเนินงาน (Efficiency Ratios)

1. อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์รวม (Total Asset Turnover)

$$\text{อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์} = \frac{\text{รายได้รวม}}{\text{สินทรัพย์รวมเฉลี่ย}}$$

2. อัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้การค้า (Accouts Receivable Turnover)

$$\text{อัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้การค้า} = \frac{\text{รายได้รวม}}{\text{ลูกหนี้การค้าเฉลี่ย}}$$

3. ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย (Days Sales Outstanding: DSO)

$$\text{ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย} = \frac{365}{\text{อัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้การค้า}}$$

4. อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์ถาวร (Fixed Asset Turnover)

$$\text{อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์ถาวร} = \frac{\text{รายได้รวม}}{\text{สินทรัพย์ถาวรสุทธิเฉลี่ย}}$$

5. อัตราส่วนค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานต่อรายได้ (Cost to Income Ratio)

$$\text{อัตราส่วนค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานต่อรายได้} = \frac{\text{ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน}}{\text{รายได้รวม} \times 100}$$

2.2 ข้อมูลเกี่ยวมูลกับบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

2.2.1ความเป็นมาของบริษัท

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทพลังงานแห่งชาติของประเทศไทย ดำเนินธุรกิจด้านพลังงานแบบครบวงจร ครอบคลุมตั้งแต่การสำรวจและผลิตปิโตรเลียม การจัดหาและจำหน่ายก๊าซธรรมชาติ การกลั่นน้ำมัน ปิโตรเคมี ธุรกิจไฟฟ้า และพลังงานสะอาด บริษัทก่อตั้งขึ้นจากการปิโตรเลียมแห่งประเทศไทย (ปตท.) ซึ่งจัดตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติการปิโตรเลียม แห่งประเทศไทย พ.ศ. 2521 และได้แปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัดเมื่อวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2544 ภายใต้ชื่อ “บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)” เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินธุรกิจและยกระดับการบริหารจัดการให้สอดคล้องกับมาตรฐานสากลสำนักงานใหญ่ของบริษัทตั้งอยู่เลขที่ 555 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร10900 และจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยเป็นหนึ่งในบริษัทที่มีมูลค่าหลักทรัพย์ตามราคาตลาดสูงที่สุดของประเทศ

2.2.2 ลักษณะเฉพาะของบริษัท

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เป็นองค์กรพลังงานที่ดำเนินธุรกิจแบบครบวงจรตลอดห่วงโซ่อุตสาหกรรมพลังงาน (Integrated Energy Company) ตั้งแต่ด้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ โดยมีธุรกิจหลัก ได้แก่ ธุรกิจก๊าซธรรมชาติ ธุรกิจสำรวจและผลิตปิโตรเลียม ธุรกิจน้ำมัน ธุรกิจปิโตรเคมีและการกลั่น ธุรกิจไฟฟ้า และธุรกิจพลังงาน แห่งอนาคตบริษัทมุ่งเน้นการสร้างความมั่นคงทางพลังงานให้กับประเทศ ควบคู่กับการพัฒนานวัตกรรม เทคโนโลยีและการดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืน โดยคำนึงถึงสิ่งแวดล้อม สังคม และบรรษัทภิบาล (ESGวิสัยทัศน์)บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีวิสัยทัศน์ในการมุ่งสู่การเป็นองค์กรพลังงานไทยชั้นนำระดับโลก ที่สร้างความมั่นคงทางพลังงานควบคู่กับการเติบโตอย่างยั่งยืน พร้อมทั้งพัฒนาธุรกิจใหม่และพลังงานสะอาดเพื่อตอบสนองการเปลี่ยนแปลงของโลกในอนาคต

2.2.3 พันธกิจ

สร้างความมั่นคงทางพลังงานให้แก่ประเทศและสังคมไทยดำเนินธุรกิจด้วยความเป็นเลิศสามารถแข่งขันได้ในระดับสากลและสร้างผลตอบแทนที่เหมาะสม แก่ผู้ถือหุ้น พัฒนานวัตกรรม เทคโนโลยี และธุรกิจพลังงานแห่งอนาคต เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงของโลกดำเนินธุรกิจตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี มีความโปร่งใสและรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมสร้างคุณค่าอย่างยั่งยืนให้แก่ผู้มีล่วนได้ส่วนเสียทุกภาคส่วน

2.2.4 ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

ลำดับ	ชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	ร้อยละ
1	กระทรวงการคลัง	14,610,727,800	51.11
2	กองทุนวายุภักษ์หนึ่งโดย บลจ.เอ็มเอฟซี จำกัด(มหาชน)	1,737,167,400	6.08
3	กองทุนวายุภักษ์หนึ่ง โดย บลจ.กรุงไทย จำกัด(มหาชน)	1,737,167,400	6.08
4	บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	1,182,773,638	4.14
5	STATE STEET EUROPE LIMITED	295,694,670	1.04
6	SOUTH EASTASIA UK (TYPE c) NOMINEES LIMITED	250,096,92	0.88
7	THE BANK OF NEW YORK MELON	229,097,000	0.80
8	สำนักงานประกันสังคม	224,097,671	0.79
9	กองทุนรามวายุยักษ์	176,000,000	0.62
10	นักลงทุนรายย่อยและสถาบันอื่น ๆ	8,134,346,469	28.40

ตารางที่ 2.1 แสดงรายการผู้ถือหุ้นรายใหญ่ 10 อันดับแรก

ที่มา : ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (SETTRADE), 2569

2.2.5 คณะกรรมการบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง
1	นายคงกระพัน อินทร์แจ้ง	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่
2	นายจตุพร บุรุษพัฒน์	ประธานกรรมการ
3	นายสุพัฒนพงษ์ พันธ์มีเชาว์	กรรมการอิสระ
4	นายวิรไท สันติประภพ	กรรมการอิสระ
5	นายประเสริฐ สินสุขประเสริฐ	กรรมการ
6	นายบุญญนิตย์ วงศ์รักมิตร	กรรมการ
7	นายชาญศิลป์ ตรีนุชกร	กรรมการ
8	นางอรมน ทรัพย์ทวีธรรม	กรรมการ
9	นายสุเมธ ตั้งประเสริฐ	กรรมการ
10	นายเอกนิติ นิติทัณฑ์ประภาค	กรรมการ

ตารางที่ 2.2 แสดงรายนามคณะกรรมการบริษัท

ที่มา : ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (SETTRADE), 2569

2.2.6 ผู้ตรวจสอบบัญชี

นายกิตติพันธุ์ เกียรติสมภพ (ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต)

นางสาวเกสรินทร์ พินภูวดล (ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต)

เข้ามาดูแลและรับรองงบการเงิน คือหัวใจสำคัญที่ทำให้ ปตท. สามารถรักษามาตรฐานการกำกับดูแลกิจการที่ดี (Good Corporate Governance) และสร้างความเชื่อมั่นให้แก่นักลงทุนทั้งในและต่างประเทศได้อย่างยั่งยืน

2.2.7 ตราบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)



ภาพ 2.1 ตราบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

ที่มา: บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน), 2569

2.7 บริษัทในเครือ

บริษัท ปตท. สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) หรือ PTTEP เป็นบริษัทในเครือของบริษัท ปตท.จำกัด (มหาชน) โดยดำเนินธุรกิจด้านการสำรวจ พัฒนา และผลิตปิโตรเลียมทั้งในประเทศและต่างประเทศ เพื่อสร้างความมั่นคงทางพลังงานให้แก่ประเทศไทย และสนับสนุนการเติบโตของกลุ่ม ปตท. อย่างยั่งยืนบริษัทก่อตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 20 มิถุนายน พ.ศ. 2528 และเป็นบริษัทพลังงานชั้นนำของประเทศไทยที่มีการดำเนินงานครอบคลุมหลายประเทศทั่วโลก โดยมุ่งเน้นการดำเนินธุรกิจควบคู่ไปกับความรับผิดชอบต่อสังคม สิ่งแวดล้อม และการพัฒนาอย่างยั่งยืน

ภาพที่2.2 ตราบริษัท ปตท. สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)

ที่มา: บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน), 2569

บริษัทพี่ที่ทีโพลิเมอร์โลจิสติกส์จำกัด หรือ PTTPL ธุรกิจบริการด้านโลจิสติกส์จัดตั้งขึ้นในประเทศไทย PTT มีสัดส่วนเงินลงทุนร้อยละ 100

ภาพที่ 2.3 ตราบริษัทพีทีทีโพลิเมอร์โลจิสดิกส์จำกัด หรือ PTTPL

ที่มา : บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน), 2569



ภาพที่ 2.4 ตราบริษัท ปตท. จำหน่ายก๊าซธรรมชาติจำกัด(มหาชน) หรือPTTEP

ทีมา: บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน), 2569

บริษัทผลิตไฟฟ้าและพลังงานร่วมจำกัดหรือ CHPP ธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าและน้ำเย็นจัดตั้งขึ้นใน

ประเทศไทย PTT มีสัดส่วนเงินลงทุนร้อยละ 100



ภาพที่ 2.5 ตราบริษัทผลิตไฟฟ้าและพลังงานร่วมจำกัด หรือ PTTEP

ทีมา: บริษัท CPP, Inc.

2.3 งานวิจัยด้านที่เกี่ยวกับบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

วรีวรรณ ชัยวรรณ (2567) ศึกษาเรื่อง การวิเคราะห์รายงานทางการเงิน กรณีศึกษา บริษัท ปตท. จำกัด มหาชนโดยใช้ข้อมูลจากงบการเงินและอัตราส่วนทางการเงินในการวิเคราะห์ฐานะทางการเงิน ผลการศึกษาพบว่า บริษัทมีสภาพคล่องอยู่ในเกณฑ์ที่ดี มีความสามารถในการทำกำไรอย่างต่อเนื่อง และมีโครงสร้างเงินทุนที่มั่นคง แม้ว่าผลประกอบการจะได้รับผลกระทบจากความผันผวนของราคาพลังงานโลก แต่ยังสามารถรักษาความแข็งแกร่งทางการเงินไว้ได้ นอกจากนี้ งานวิจัยดังกล่าวยังชี้ให้เห็นว่าการวิเคราะห์แนวโน้มของรายได้ ด้นทุน และกำไรสุทธิในหลายปีติดต่อกัน ช่วยให้เห็นภาพรวมของการดำเนินงานได้ชัดเจนยิ่งขึ้น

บทที่ 3
วิธีการดำเนินวิจัย

ในการดำเนินการศึกษาครั้งนี้ เป็นการทำโครงงานเชิงปริมาณ (Quantitative) คณะผู้จัดทำโครงงานได้ศึกษาข้อมูลเบื้องต้น เกี่ยวกับการวิเคราะห์รายงานทางการเงิน บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และได้ดำเนินการตามขั้นตอนดังนี้

3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

3.2 เครื่องมือที่ใช้ในการทำงานโครงงาน

3.2.1 การสืบค้นและรวบรวมข้อมูล

3.2.2 การจัดเตรียมและตรวจสอบข้อมูล

3.3. การวิเคราะห์และการแปรผลข้อมูล

3.4 สถิติที่ใช้ในการทำโครงงาน

3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรและกลุ่มตัวอย่างในการศึกษาครั้งนี้ คือ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) โดยเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบเจาะจง (Purposive Sampling) เนื่องจากเป็นบริษัทขนาดใหญ่ที่ประกอบธุรกิจด้านพลังงานและปิโตรเคมี รวมถึงธุรกิจที่เกี่ยวเนื่อง และมีข้อมูลรายงานทางการเงินที่สามารถนำมาใช้ในการวิเคราะห์ได้อย่างเหมาะสม โดยเลือกศึกษาข้อมูลงบการเงินย้อนหลัง 2 ปี ได้แก่ ปี พ.ศ. 2567 และ พ.ศ. 2568 ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงิน งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ และหมายเหตุประกอบงบการเงิน โดยเป็นข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบและรับรองจากผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ทั้งนี้ การเลือกบริษัทดังกล่าวเป็นกลุ่มตัวอย่างมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาฐานะทางการเงิน ผลการดำเนินงาน ความสามารถในการทำกำไร และความเสี่ยงทางการเงินของบริษัท โดยนำข้อมูลมาวิเคราะห์และเปรียบเทียบตามวิธีการที่กำหนดไว้ในการศึกษาครั้งนี้

3.2 เครื่องมือที่ใช้ในการทำงานโครงงาน

การศึกษาวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงปริมาณโดยใช้ข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Data) เป็นหลัก ซึ่งผู้วิจัยดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลอย่างเป็นระบบตามลำดับขั้นตอน ดังนี้

3.2.1 การสืบค้นและรวบรวมข้อมูล (Data Retrieval) ผู้วิจัยสืบค้นและดาวน์โหลดงบการเงินรวมฉบับสมบูรณ์ที่ผ่านการตรวจสอบและแสดงความเห็นจากผู้สอบบัญชีรับอนุญาต พร้อมทั้งแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปีและรายงานประจำปี บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ย้อนหลัง 2 ปีบัญชี ได้แก่ ปี พ.ศ. 2567 และ พ.ศ. 2568 โดยสืบค้นผ่านระบบสารสนเทศของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (SETSMART / SET Link) และเว็บไซต์นักลงทุนสัมพันธ์ของบริษัท เพื่อให้ได้ข้อมูลที่ถูกต้อง ครบถ้วน และเป็นทางการ

3.2.2 การจัดเตรียมและตรวจสอบข้อมูลเพื่อการวิเคราะห์ (Data Preparation & Verification) ผู้วิจัยตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล (Data Auditing) โดยอ้างอิงจากหมายเหตุประกอบงบการเงิน จากนั้นนำข้อมูลทั้งหมดมาบันทึกและจัดระเบียบในโปรแกรม Microsoft Excel เพื่อเตรียมความพร้อมของชุดข้อมูลสำหรับการวิเคราะห์

3.3 การวิเคราะห์และการแปรผลข้อมูล

3.3.1 การวิเคราะห์ตามแนวตั้ง (Common-Size Analysis)

เป็นการวิเคราะห์สัดส่วนของรายการต่าง ๆ ในงบการเงิน โดยกำหนดให้ยอดรวมของรายการที่เกี่ยวข้องเป็นฐานร้อยละ 100 แล้วพิจารณาว่าแต่ละรายการมีสัดส่วนเป็นร้อยละเท่าใดของยอดรวม เพื่อให้เห็นโครงสร้างและองค์ประกอบของงบการเงินของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ได้อย่างชัดเจน และสามารถเปรียบเทียบสัดส่วนของรายการต่าง ๆ ระหว่างปี พ.ศ. 2567 และ พ.ศ. 2568 ได้

สำหรับงบแสดงฐานะการเงิน กำหนดให้สินทรัพย์รวมเป็นฐานร้อยละ 100 เพื่อวิเคราะห์สัดส่วนของสินทรัพย์ หนี้สิน และส่วนของผู้ถือหุ้น ส่วนงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ กำหนดให้รายได้รวมเป็นฐานร้อยละ 100 เพื่อวิเคราะห์สัดส่วนของต้นทุน ค่าใช้จ่าย และกำไรเมื่อเปรียบเทียบกับรายได้รวมของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

3.3.2 การวิเคราะห์ตามแนวนอน (Horizontal Analysis)

เป็นการวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงของรายการต่าง ๆ ในงบการเงิน โดยนำข้อมูลของแต่ละปีมาเปรียบเทียบกัน เพื่อพิจารณาการเพิ่มขึ้นหรือลดลงของรายการต่าง ๆ และแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงของฐานะทางการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) โดยในการศึกษาครั้งนี้ใช้ข้อมูลปี พ.ศ. 2567 เป็นปีฐานในการเปรียบเทียบกับข้อมูลปี พ.ศ. 2568

การวิเคราะห์ดังกล่าวช่วยให้ทราบทิศทางและระดับการเปลี่ยนแปลงของรายการสำคัญในงบการเงิน เช่น สินทรัพย์ หนี้สิน ส่วนของผู้ถือหุ้น รายได้ ต้นทุน ค่าใช้จ่าย และกำไร ซึ่งสามารถนำมาใช้ประกอบการพิจารณาการเปลี่ยนแปลงของฐานะทางการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ได้

3.3.3 การวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงิน (Financial Ratio Analysis)

เป็นการนำข้อมูลจากงบการเงินที่มีความสัมพันธ์กันมาคำนวณเป็นอัตราส่วน เพื่อใช้ในการประเมินฐานะทางการเงิน ผลการดำเนินงาน และประสิทธิภาพในการดำเนินงานของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) โดยแบ่งการวิเคราะห์ออกเป็น 4 ด้าน ดังนี้

1. อัตราส่วนสภาพคล่อง (Liquidity Ratios) เป็นอัตราส่วนที่ใช้ประเมินความสามารถของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ในการชำระหนี้สินระยะสั้น โดยพิจารณาความสัมพันธ์ระหว่างสินทรัพย์หมุนเวียนกับหนี้สินหมุนเวียน รวมถึงประสิทธิภาพในการบริหารสินทรัพย์หมุนเวียนและหนี้สินหมุนเวียนของบริษัท

2. อัตราส่วนสภาพเสี่ยง (Leverage Ratios) เป็นอัตราส่วนที่ใช้ประเมินโครงสร้างเงินทุนและระดับการพึ่งพาเงินทุนจากหนี้สินของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) รวมถึงความสามารถในการรองรับภาระหนี้สินและค่าใช้จ่ายทางการเงิน เพื่อสะท้อนระดับความเสี่ยงทางการเงินของบริษัท

3. อัตราส่วนประสิทธิภาพในการหากำไร (Profitability Ratios) เป็นอัตราส่วนที่ใช้ประเมินความสามารถของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ในการสร้างกำไรจากการดำเนินงาน รวมถึงความสามารถในการสร้างผลตอบแทนจากสินทรัพย์และส่วนของผู้ถือหุ้น เพื่อพิจารณาประสิทธิภาพในการทำกำไรของบริษัท

4. อัตราส่วนประสิทธิภาพในการดำเนินงาน (Efficiency Ratios) เป็นอัตราส่วนที่ใช้ประเมินประสิทธิภาพในการบริหารและการใช้สินทรัพย์ของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) รวมถึงประสิทธิภาพในการบริหารสินทรัพย์หมุนเวียนและการใช้ทรัพยากรในการดำเนินงาน เพื่อพิจารณาว่าบริษัทสามารถใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ให้เกิดประโยชน์และสร้างรายได้ได้อย่างมีประสิทธิภาพเพียงใด

3.4 สถิติที่ใช้ในการทำโครงงาน

ในการวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยได้นำงบการเงินเปรียบเทียบสองปีของบริษัท เดอะ วัน เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด (มหาชน) มาทำการวิเคราะห์โดยใช้เครื่องมือและเทคนิคดังต่อไปนี้

อัตราส่วนสภาพคล่อง (Liquidity Ratios)

1. อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียนหรืออัตราส่วนสภาพคล่อง (Current Ratio)

$$\text{อัตราส่วนทุนหมุนเวียน} = \frac{\text{สินทรัพย์หมุนเวียน}}{\text{หนี้สินหมุนเวียน}}$$

อัตราส่วนนี้วัดว่ากิจการมีสินทรัพย์หมุนเวียนคิดเป็นกี่เท่าของหนี้สินหมุนเวียน ค่ามาตรฐานทั่วไปที่ยอมรับได้อยู่ที่ 1.5–2.0 เท่า หากต่ำกว่า 1.0 เท่า แสดงว่ากิจการอาจมีปัญหาสภาพคล่องในระยะสั้น

2. อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียนเร็ว (Quick Ratio)

$$\text{อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียนเร็ว} = \frac{\text{สินทรัพย์หมุนเวียน} - \text{สินค้าคงเหลือ} - \text{ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า}}{\text{หนี้สินหมุนเวียน}}$$

อัตราส่วนนี้เป็นการวัดสภาพคล่องที่เข้มงวดกว่า Current Ratio โดยตัดสินทรัพย์ที่แปลงเป็นเงินสดได้ช้าออก ค่ามาตรฐานที่ยอมรับได้ทั่วไปอยู่ที่ 1.0 เท่าขึ้นไป

3. อัตราหมุนเวียนของลูกหนี้ (Account Receivable)

$$\text{อัตราหมุนเวียนของลูกหนี้} = \frac{\text{ขายเชื่อ (สุทธิ)}}{\text{ลูกหนี้ถัวเฉลี่ย}}$$

หากค่าที่คำนวณได้มีค่าสูงแสดงถึงความสามารถในการบริหารลูกหนี้ให้แปลงสภาพเป็นเงินสดได้เร็ว

4. ระยะเวลาถัวเฉลี่ยในการเก็บหนี้ (Average Collection)

$$\text{ระยะเวลาถัวเฉลี่ยการเรียกเก็บหนี้} = \frac{365}{\text{อัตราหมุนเวียนของลูกหนี้}}$$

แสดงให้เห็นถึงระยะเวลาในการเรียกเก็บนี่ว่าสั้นหรือยาวเพื่อให้ทราบถึงคุณภาพของลูกหนี้ ประสิทธิภาพในการเรียกเก็บหนี้และนโยบายในการให้สินเชื่อทางธุรกิจ

5. อัตราการหมุนเวียนของเจ้าหนี้ (Account Payable Period)

$$\text{อัตราการหมุนเวียนของเจ้าหนี้} = \frac{\text{ซื้อเชื่อ (สุทธิ)}}{\text{เจ้าหนี้สุทธิโดยเฉลี่ย}}$$

6. ระยะเวลาถัวเฉลี่ยในการชำระหนี้ (อายุของเจ้าหนี้)

$$\text{ระยะเวลาถัวเฉลี่ยในการชำระหนี้} = \frac{365\text{วัน}}{\text{อัตราหมุนเวียนของเจ้าหนี้}}$$

การวิเคราะห์สภาพเสี่ยง (Leverage Ratios)

1.อัตราหนี้สินต่อสินทรัพย์ (Debt Ration)

$$\text{อัตราส่วนหนี้สินต่อสินทรัพย์} = \frac{\text{หนี้สิน}}{\text{สินทรัพย์}}$$

2. อัตราส่วนหนี้สินหมุนเวียนต่อสินทรัพย์ (Short-Term Debt)

$$\text{อัตราส่วนหนี้สินหมุนเวียนต่อสินทรัพย์} = \frac{\text{หนี้สินหมุนเวียน}}{\text{สินทรัพย์}}$$

3. อัตราส่วนหนี้สินระยะต่อสินทรัพย์ (long – Term Debt to Assets)

$$\text{อัตราส่วนหนี้สินระยะยาวต่อสินทรัพย์} = \frac{\text{หนี้สินระยะยาว}}{\text{สินทรัพย์}}$$

4. อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของเจ้าของ (total Assets to Owner'Equity)

$$\text{อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของเจ้าของ} = \frac{\text{หนี้สิน}}{\text{ส่วนของเจ้าของ}}$$

5. อัตราส่วนแสดงความสามารถในการใช้จ่ายดอกเบี้ย (Times Interest Earned)

$$\text{อัตราส่วนแสดงความสามารถในการใช้จ่ายดอกเบี้ย} = \frac{\text{กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและค่าใช้จ่ายในภาษีเงินได้}}{\text{ดอกเบี้ยจ่าย}}$$

การวิเคราะห์ประสิทธิภาพในการหากำไร (Profitability Ratio)

1.อัตรากำไรขั้นต้น (Gross Profit Margin)

$$\text{อัตรากำไรขั้นต้น} = \frac{\text{กำไรขั้นต้น x100}}{\text{ขายสุทธิ}}$$

2. อัตรากำไรสุทธิ (Net Profit Margin)

$$\text{อัตรากำไรสุทธิ} = \frac{\text{กำไรสุทธิ x 100}}{\text{ขายสุทธิ}}$$

3. อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (Return on Assests)

$$\text{อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์} = \frac{\text{กำไรสุทธิ x 100}}{\text{สินทรัพย์รวมเฉลี่ย}}$$

4. อัตราผลตอบแทนต่อหุ้นสามัญ (Return on Common)

$$\text{อัตราผลตอบแทนต่อหุ้นสามัญ} = \frac{\text{กำไรสุทธิ - เงินปันผลหุ้นบุริมสิทธิ x 100}}{\text{ส่วนของเจ้าของ - หุ้นบุริมสิทธิ}}$$

5. กำไรสุทธิต่อหุ้น (Earning Per Shares : Eps)

$$\text{กำไรต่อหุ้น} = \frac{\text{กำไรสุทธิ – เงินปันผลหุ้นบุริมสิทธิ}}{\text{จำนวนหุ้นสามัญ}}$$

การวิเคราะห์ประสิทธิภาพในการดำเนินงาน (Efficiency Ratios)

1. อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์รวม (Total Asset Turnover)

$$\text{อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์} = \frac{\text{รายได้รวม}}{\text{สินทรัพย์รวมเฉลี่ย}}$$

2. อัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้การค้า (Accouts Receivable Turnover)

$$\text{อัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้การค้า} = \frac{\text{รายได้รวม}}{\text{ลูกหนี้การค้าเฉลี่ย}}$$

3. ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย (Days Sales Outstanding: DSO)

$$\text{ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย} = \frac{365}{\text{อัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้การค้า}}$$

4. อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์ถาวร (Fixed Asset Turnover)

$$\text{อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์ถาวร} = \frac{\text{รายได้รวม}}{\text{สินทรัพย์ถาวรสุทธิเฉลี่ย}}$$

5. อัตราส่วนค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานต่อรายได้ (Cost to Income Ratio)

$$\text{อัตราส่วนค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานต่อรายได้} = \frac{\text{ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน}}{\text{รายได้รวม} \times 100}$$

บทที่ 4
ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

โครงงานวิชาชีพเรื่อง บริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน) ผู้ศึกษาได้วิเคราะห์ข้อมูลทางการเงินย้อนหลัง 2 ปีบัญชี ได้แก่ ปี พ.ศ. 2567และ พ.ศ. 2568 โดยแบ่งการนำเสนอผลการวิเคราะห์ออกเป็น 3 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ตามแนวตั้ง (CommonSize Analysis)

ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ตามแนวนอน (Horizontal or Trend Analysis)

ตอนที่ 3 ผลการวิเคราะห์อัตราส่วน (Financial Ratio Analysis)

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลแนวตั้ง (Common Size)

การวิเคราะห์ข้อมูลแนวตั้งเป็นการแสดงตัวเลขของแต่ละรายการเทียบกับตัวเลขที่เป็นฐานหรือเป็นยอดรวมในงบการเงินเดียวกัน ผลการวิเคราะห์ข้อมูลปรากฏดังตารางที่ 4.1 - 4.2

ตารางที่ 4.1 แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลแนวตั้งงบแสดงฐานะการเงินของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ประจำปีพ.ศ.2567และ ปี พ.ศ.2568

บริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงฐานะการเงิน
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2568

หน่วย:บาท

	หมายเหตุ	**งบการเงินรวม**		**ร้อยละ**	
		2567	**2568**	**2567**	**2568**
สินทรัพย์					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	4	346,817,209,753	405,138,726,787	10.61	11.78
เงินสด	5	55,999,907,203	45,992,000,082	1.71	1.34
เงินลงทุนในสินทรัพย์ทางการเงินระยะสั้น	6	208.413,085,466	251,390,816.498	6.37	7.31
ลูกหนี้การค้า	7	61,924,485,075	62,768,556,295	1.89	1.83

ตารางที่ 4.1 (ต่อ) แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลแนวตั้งงบแสดงฐานะการเงินของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ประจำปีพ.ศ.2567และ ปี พ.ศ.2568

บริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน) และบริษัทย่อย **งบแสดงฐานะการเงิน** **ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2568** **หน่วย : บาท**					
	หมายเหตุ	**งบการเงินรวม**		**ร้อยละ**	
		2568	**2567**	**2568**	**2567**
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเรียนอื่น	12	583,017,101	728,543.259	0.02	0.02
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		7,577,883,318	9,913,704,658	0.23	0.29
สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย		1,196,186,512	1,106,070,898	0.04	0.03
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		905,197,259,297	1,029,735,751,311	27.68	29.94
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินลงทุนในสินทรัพย์ทางการเงินระยะยาวอื่น	13	36,160,062,475	52.293,061,765	1.11	1.52
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	14.1,14.4	-	-	0.00	0.00
เงินลงทุนในการร่วมค้า	14.2,14.5	62,944,555,724	62,637,720,822	1.93	1.82
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	14.3	149,090,188,973	108,637,521,158	4.56	3.16
เงินให้กู้ยืมระยะยาว	8.2	25,092,642,198	43,666,412,101	0.77	1.27
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	15	11,224,088, 161|	11,617,814,085	0.34	0.34
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	16	1,513,937,416,570	1,534,657,527 441	46.30	44.63
สินทรัพย์สิทธิการใช้	17	115,029,840,991	116,477,849,633	3.52	3.39
ค่าความนิยม	18	166,778,981,380	178,907,442,816	5.10	5.20
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่นนอกจากค่าความนิยม	19	108,103,396, 135	124,538,376,389	3.31	3.62
สินทรัพย์ที่เกิดจากการสำรวจและประเมินค่า	20	78,541,779,988	90,383,689,365	2.40	2.63
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	22.3	52,025,882,408	46,823,429,469	1.59	1.36
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์ไม่หมุนเวียน	23	2,896,544,908	1,768,578,606	0.09	0.05

ตารางที่ 4.1 (ต่อ) แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลแนวตั้งงบแสดงฐานะการเงินของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ประจำปีพ.ศ.2567และ ปี พ.ศ.2568

บริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน) และบริษัทย่อย **งบแสดงฐานะการเงิน** **ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2568** **หน่วย : บาท**					
	หมายเหตุ	**งบการเงินรวม**		**ร้อยละ**	
		2568	**2567**	**2568**	**2567**
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น		15,593.299,828	17,155,736,635	0.48	0.50
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		27,044,038,871	19.483,364,741	0.83	0.57
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		2,364,462,718,610	2,409,048,525,026	72.32	70.06
รวมสินทรัพย์		3,269,659,977,907	3,438,784,276,337	100.00	100.00
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น					
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	27	150,608,741,989	102,774,110,123	4.61	2.99
เจ้าหนี้การค้า	24	216,149,924,458	240,193,417,147	6.61	6.98
เจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	25	68,398,296,256	67,466,201,365	2.09	1.96
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	27	67,325,228,827	77,280,763,479	2.06	2.25
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	27	20,517,851,892	20,601,256,630	0.63	0.60
เงินกู้ยืมระยะสั้น	27	210,000,000	8,147,000,000	0.01	0.24
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		20,899,295,577	27,171,959,471	0.64	0.79
ประมาณการหนี้สินค่ารื้อถอนระยะสั้น	29	3,524,590,942	3,457,679,662	0.11	0.10
		5,373,685,463	6,434,361,865	0.16	0.19
หนี้สินตราสารอนุพันธ์หมุนเวียน		950,346,852	1,721,234,776	0.03	0.05
หนี้สินทางการเงินหมุนเวียนอื่น					
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	26	11,407,245,966	13,817,369,014	0.35	0.40

ตารางที่ 4.1 (ต่อ) แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลแนวตั้งงบแสดงฐานะการเงินของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ประจำปีพ.ศ.2567และ ปี พ.ศ.2568

บริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน) และบริษัทย่อย **งบแสดงฐานะการเงิน** **ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2568** **หน่วย : บาท**					
	หมายเหตุ	**งบการรวมเงิน**		**ร้อยละ**	
		2568	**2567**	**2568**	**2567**
หนี้สินที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย		392,705, 112	22,878,897	0.00	0.00
รวมหนี้สินหมุนเวียน		565,757,913,334	569,088,232,429	17.30	16.55
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะยาว	27	666,425,359,814	814,719,216,992	20.38	23.69
หนี้สินตามสัญญาเช่า	27	80,717,957,830	82,673,811,197	2.47	2.40
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	22.3	69,675,644,845	76,418,918,772	2.13	2.22
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	28	39,446,380,895	36,449,965,636	1.21	1.06
ประมาณการหนี้สินค่ารื้อถอนระยะยาว	29	134,501,294,615	148,640,823,635	4.11	4.32
เงินมัดจำถังก๊าซ		13,328,814,002	13,186,814,112	0.41	0.38
หนี้สินตราสารอนุพันธ์ไม่หมุนเวียน		15,799,194,455	6,180,654,273	0.48	0.18
หนี้สินทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น		7,335,735,362	4,467,855,083	0.22	0.13
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	30	24,188,072,460	30,080,899,549	0.74	0.87
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		1,051,418,454,278	1,212,818,959,249	32.16	35.27
รวมหนี้สิน		1,617,176,367,612	1,781,907,191,678	49.46	51.82

ตารางที่ 4.1 (ต่อ) แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลแนวตั้งงบแสดงฐานะการเงินของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ประจำปีพ.ศ.2567และ ปี พ.ศ.2568

บริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน) และบริษัทย่อย **งบแสดงฐานะการเงิน** **ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2568** **หน่วย : บาท**					
	หมายเหตุ	**งบการเงินรวม**		**ร้อยละ**	
		2568	**2567**	**2568**	**2567**
ส่วนของผู้ถือหุ้น					
ทุนเรือนหุ้น					
ทุนจดทะเบียน					
หุ้นสามัญ 28,562,996,250 หุ้น					
มูลค่าหุ้นละ 1 บาท		28,562,996,250	28,562,996,250	0.87	0.83
ทุนออกจำหน่ายและชำระเต็มมูลค่าแล้ว หุ้นสามัญ					
28,562.996,250 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท		28,562,996.250	28,562,996,250	0.87	0.83
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ		29,211,131,966	29,211,131,966	0.89	0.85
ส่วนเกินทุนจากการเปลี่ยนแปลงส่วนได้เสียในบริษัทย่อย		33,213,226,939	41,009,841,135	1.02	1.19
กำไรสะสม					
จัดสรรแล้ว - ทุนสำรองตามกฎหมาย	32	2,857,245,725	2,857,245,725	0.09	0.08
จัดสรรแล้ว - ทุนสำรองเพื่อกองทุนประกันวินาศภัย	32	1,411,283,750	1,370,128,692	0.04	0.04
จัดสรรแล้ว - สำรองหุ้นทุนซื้อคืน	32	7,552,066,570	-	0.23	0.00
ยังไม่ได้จัดสรร		1,060,722,990,881	1,035,610,421,327	32.44	30.12
หุ้นทุนซื้อคืน	31	(7,552,066,570)	-	(0.23)	0.00
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		(28,556,779,775)	11,030,406,156	(0.87)	0.32

ตารางที่ 4.1 (ต่อ) แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลแนวตั้งงบแสดงฐานะการเงินของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ประจำปีพ.ศ.2567และ ปี พ.ศ.2568

บริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน) และบริษัทย่อย **งบแสดงฐานะการเงิน** **ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2568** **หน่วย:บาท**					
	หมายเหตุ	**งบการเงินรวม**		**ร้อยละ**	
		2567	**2568**	**2567**	**2568**
ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ		1,127,422,095,736	1,149,652,171,251	34.48	
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย		525,061,514,559	507,224,913,408	16.6	
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		1,652,483,610,295	1,656,877,084,659	50.54	
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		3,269,659,977,907	3.438.784.276.337	100.00	

ตารางที่ 4.1 แสดงผลการวิเคราะห์งบแสดงฐานะการเงินของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) โดยใช้การวิเคราะห์ร้อยละของยอดรวม (Common-size Analysis) พบว่า ในปี 2568 บริษัทมีการลงทุนในสินทรัพย์เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปี 2567 โดยสินทรัพย์ที่มีสัดส่วนเพิ่มขึ้น ได้แก่ เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์ สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียน เงินลงทุนในการร่วมค้า อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน และสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีในขณะเดียวกัน สินทรัพย์ที่มีสัดส่วนลดลง ได้แก่ ลูกหนี้การค้า พัสดุคงเหลือ สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น เงินลงทุนในบริษัทร่วม ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สินทรัพย์สิทธิการใช้ ค่าความนิยม สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น และสินทรัพย์ที่เกิดจากการสำรวจและประเมินค่า

สำหรับด้านหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น ซึ่งสะท้อนถึงแหล่งเงินทุนที่กิจการนำมาใช้ พบว่า แหล่งเงินทุนจากหนี้สินมีสัดส่วนเพิ่มขึ้น โดยในปี 2568 คิดเป็นร้อยละ 45.88 เมื่อเทียบกับร้อยละ 31.96 ในปี 2567 ขณะที่แหล่งเงินทุนจากส่วนของผู้ถือหุ้นมีสัดส่วนลดลง โดยในปี 2568 คิดเป็นร้อยละ 54.12 จากร้อยละ 68.04 ในปี 2567

ตารางที่ 4.2 แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลแนวตั้ง งบแสดงกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จของ บริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน) ประจำปี พ.ศ. 2567 และ ปี พ.ศ. 2568

บริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2568

หน่วย:บาท

	หมายเหตุ	**งบการเงินรวม**		**ร้อยละ**	
		2568	**2567**	**2568**	**2567**
กำไรสำหรับปี		117,725,346,449	113,467,583,361	100.00	100.00
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น					
รายการที่จะถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง					
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ		(42,742,365,964)	(14,145,359,360)	(366.31)	(12.42)
กำไรจากเงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วย					
มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		14,555,044	16,748,461	0.01	0.01
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับเงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		(789,351)	(2,979,728)	(0.00)	(0.00)
ขาดทุนจะป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด		(3,001,681,286)	(600,388,628)	(2.55)	(0.53)
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด		969,543,757	225,919,685	0.82	0.20
ส่วนแบ่งขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในการร่วมค้าและบริษัทร่วม		(4,113,125,439)	(1,780,925,605)	(3.49)	(1.57)
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง					

ตารางที่ 4.2 (ต่อ) แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลแนวตั้ง งบแสดงกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จของ บริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน) ประจำปี พ.ศ. 2567 และ ปี พ.ศ. 2568

บริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน) และบริษัทย่อย **งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ** **ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2568** **หน่วย:บาท**					
	หมายเหตุ	**งบการเงินรวม**		**ร้อยละ**	
		2567	**2568**	**2567**	**2568**
ขาดทุนจากการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้		(3,992,329,522)	(1,608,284,579)	(3.39)	(1.42)
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้		1,114,205,733	293,089,871	0.95	0.26
กำไร(ขาดทุน)จากเงินลงทุนในตราสารทุนที่กำหนดให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		(10,886,047,676)	2,880,163,608	(9.25)	2.54
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับเงินลงทุนในตราสารทุนที่กำหนดให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบิดเสร็จอื่น		1,213,538,967	1,605,288,525	1.03	1.41
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน) เบิดเสร็จอื่นในการร่วมค้าและบริษัทร่วม		1,094,638,049	(392,737,029)	0.93	(0.53)
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี – สุทธิจากภาษี		(60,329,857,688)	(13,509,464,779)	(51.25)	(11.91)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		57,395,488,761	99,958,118,582	48.75	88.09
การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม					
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ		48,603,724,211	83,743,794,633	41.29	73.80
ส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย		8,791,764,55	16,214,323,949	7.47	14.29
รวมกำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		57,395,488,761	99,958,118,582	48.75	88.09

ตารางที่ 4.2 จากการวิเคราะห์สัดส่วนร้อยละต่อยอดรวมในงบแสดงกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) พบว่า ในปี พ.ศ. 2568 บริษัทมีกำไรสำหรับปีจำนวน 117,725.35 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี พ.ศ. 2567 ซึ่งมีกำไร 113,467.58 ล้านบาท แสดงให้เห็นว่าบริษัทมีผลการดำเนินงานที่ดีขึ้น เมื่อเทียบกับปีก่อนในส่วนของกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น พบว่ามีรายการที่สำคัญ ได้แก่ ผลขาดทุนจากการแปลงค่างบการเงิน เงินลงทุนในตราสารทุนที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม รายการป้องกันความเสี่ยง และส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นจากการร่วมค้าและบริษัทร่วม ซึ่งมีทั้งรายการที่เพิ่มและลดกำไรเบ็ดเสร็จรวมของบริษัท ส่งผลให้กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี 2568 เท่ากับ 57,395.49 ล้านบาท ลดลงจากปี 2567 ที่มีกำไรเบ็ดเสร็จรวม 99,958.12 ล้านบาท

เมื่อพิจารณาการแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม พบว่า ส่วนที่เป็นของผู้เป็นเจ้าของบริษัทมีจำนวน 48,603.72 ล้านบาท ในปี พ.ศ. 2568 ลดลงจาก 83,743.79 ล้านบาท ในปี พ.ศ. 2567 ขณะที่ส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมมีจำนวน 8,791.76 ล้านบาท ลดลงจาก 16,214.32 ล้านบาท ในปี พ.ศ. 2567 เป็นการคิดสัดส่วนเทียบกับ "สินทรัพย์รวม" (100%) เพื่อดูว่าบริษัทเอาเงินไปลงกับสินทรัพย์อะไร และนำเงินมาจากไหน (หนี้สินหรือทุน) ด้านสินทรัพย์ (Assets): เน้นหนักในสินทรัพย์ระยะยาว: ปตท. มีสัดส่วนสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนสูงถึง 72.32% (ปี 2568) โดยเป็น ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ มากที่สุดถึง 46.30% ซึ่งเป็นเรื่องปกติของธุรกิจพลังงานและปิโตรเคมีที่ต้องใช้โรงงานและโครงสร้างพื้นฐานขนาดใหญ่ สภาพคล่องลดลงเล็กน้อย: สินทรัพย์หมุนเวียน (เงินสด, ลูกหนี้, สินค้าคงเหลือ) มีสัดส่วนรวม 27.68% ลดลงจากปี 2567 (29.94%) โดยเงินสดลดลงจาก 11.78% เหลือ 10.61% ด้านแหล่งที่มาของเงินทุน เงินตัวเองมากขึ้น: สัดส่วน ส่วนของผู้ถือหุ้น เพิ่มขึ้นเป็น 50.54% (จากเดิม 48.18%) ซึ่งสูงกว่าสัดส่วน หนี้สินรวม ที่อยู่ที่ 49.46% ความเสี่ยงทางการเงินลดลง: การที่สัดส่วนหนี้สินรวมลดลงจาก 51.82% เหลือ 49.46% สะท้อนว่าบริษัทมีความเสี่ยงภายนอกลดลง และมีโครงสร้างทุนที่มั่นคงขึ้น2. สรุปผลการดำเนินงานในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (หน้า 27–29)เป็นการคิดสัดส่วนเทียบกับ "กำไรสำหรับปี" (100%) เพื่อดูว่าผลการดำเนินงานหลักและปัจจัยอื่นๆ ส่งผลต่อกำไรสุทธิอย่างไร การดำเนินงานหลักเติบโต: บริษัททำกำไรสำหรับปี 2568 ได้ 117,725.35 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2567 ที่ทำได้ 113,467.58 ล้านบาท สะท้อนว่าธุรกิจหลักยังทำผลงานได้ดีขึ้น ได้รับผลกระทบจากปัจจัยภายนอก: แม้ธุรกิจหลักจะกำไรดีขึ้น แต่มีรายการ ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น สุขภาพรวมสูงถึง (51.25%) ของกำไรสำหรับปี ซึ่งส่วนใหญ่เกิดจาก:ผลขาดทุนจากการแปลงผลงบการเงิน (อัตราแลกเปลี่ยน)ขาดทุนจากการวัดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน/ตราสารทุนกำไรเบ็ดเสร็จรวมบรรทัดสุดท้ายลดลง: เมื่อนำกำไรจากการดำเนินงานมาหักลบกับรายการขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ส่งผลให้ กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี 2568 เหลืออยู่ที่ 57,395.49

ล้านบาท (คิดเป็น 48.75% ของกำไรสำหรับปี) ซึ่งลดลงอย่างมากเมื่อเทียบกับปี 2567 ที่เคยทำได้ 99,958.12 ล้านบาท (88.09%)

ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ตามแนวนอน (Horizontal or Trend Analysis)

การวิเคราะห์ตามแนวนอนแสดงแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงของแต่ละรายการเทียบกับปีฐานทั้งในเชิงปริมาณและเชิงเปรียบเทียบ ผลการวิเคราะห์แสดงในตารางที่ 4.3 และตารางที่ 4.4

ตารางที่ 4.3 แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลแนวนอน งบแสดงฐานะการเงินของ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)ประจำปี พ.ศ. 2567 และ ปี พ.ศ. 2568

บริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงฐานะการเงิน
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2568

หน่วย:บาท

	หมายเหตุ	**งบการเงินรวม**		**เพิ่ม/ลด**	
		2567	**2568**	**บาท**	**ร้อยละ**
สินทรัพย์					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการ	4	346,817,209,753	405,138,726,787	(58,321,517,034)	(14.40)
เทียบเท่าเงินสด	5	55,999,907,203	45,992,000,082	10,007,907,121	21.76
เงินลงทุนในสินทรัพย์ทางการเงินระยะสั้น	6	208,413,085,466	251,390,816,498	(42,977,731,032)	(17.10)
ลูกหนี้การค้า	7	61,924,485,075	62,768,556,295	(844,071,220)	(1.34)
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น		782,344,422	2,206,562,698	(1,424,218,276)	(64.54)
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น	8.1	158,774,191,744	187,332,524,029	(28,558,332,288)	(15.24)
สินค้าคงเหลือ	10	158,774,191,741	187,332,524,029	(28,558,332,288)	(15.24)
พัสดุคงเหลือ	11	50,655,141,911	54,206,291,305	(3,551,149,394)	(6.55)
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์หมุนเวียน		12,473,806,795	8,951,954,802	3,521,851,993	39.34
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเรียนอื่น		583,017,101	728,543,259	(145,526,158)	(19.97)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	12	7,577,883,318	9,913,704,658	(2,335,821,340)	(23.56)
สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย		1,196,186,512	1,106,070,898	90,115,614	8.15
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		905,197,259,297	1,029,735,751,311	(124,538,492,014)	(12.09)

ตารางที่ 4.3 (ต่อ) แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลแนวนอน งบแสดงฐานะการเงินของ บริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน)ประจำปี พ.ศ. 2567 และ ปี พ.ศ. 2568

บริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน) และบริษัทย่อย **งบแสดงฐานะการเงิน** **ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2568** **หน่วย:บาท**					
	หมายเหตุ	**งบการเงินรวม**		**เพิ่ม/ลด**	
		2567	**2568**	**บาท**	**ร้อยละ**
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินลงทุนในสินทรัพย์ทางการเงินระยะยาวอื่น	13	36,160,062,475	52,293,061,765	306,834,902	0.49
เงินลงในบริษัทย่อย	14.1,14.4	-	-	0.00	0.00
เงินลงทุนในการร่วมค้า	14.2,14.5	62,944,555,724	62,637,720,822	40,452,667,815	37.24
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	14.3	149,090,188,973	108,637,521,15	(18,573,769,903)	(42.54)
เงินให้กู้ยืมระยะยาว	8.2	25,092,642,198	43,666,412,101	(393,725,924)	(3.39)
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	15	11,224,088,161	11,617,814,085	(20,720,110,871)	(1.35)
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	16	1,513,937,416,570	1,534,657,527,441	(1,448,008,642)	(1.24)
สินทรัพย์สิทธิการใช้	17	115,029,840,991	116,477,849,633	(12,128,461,436)	(6.78)
ค่าความนิยม	18	166,778,981,380	178,907,442,816	(16,434,980,254)	(13.20)
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่นนอกจากค่าความนิยม	19	108,103,396,135	124,538,376,389	(11 041000 277)	(13.10)
สินทรัพย์ที่เกิดจากการสำรวจและประเมินค่า	20	78,541,779,988	90,383,689,365	5,202,452,939	11.11
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	22.3	52,025,882,408	46,823,429,469	1,127,966,302	63.78

ตารางที่ 4.3 (ต่อ) แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลแนวนอน งบแสดงฐานะการเงินของ บริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน)ประจำปี พ.ศ. 2567 และ ปี พ.ศ. 2568

บริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน) และบริษัทย่อย **งบแสดงฐานะการเงิน** **ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2568** **หน่วย:บาท**					
	หมายเหตุ	**งบการเงินรวม**		**เพิ่ม/ลด**	
		2567	**2568**	**บาท**	**ร้อยละ**
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์ไม่หมุนเวียน		2,896,544,908	1,768,578,606	1,127,966,302	63.78
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น		15,593,299,828	17,155,736,635	(1,562,436,807)	(9.11)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	23	27,044,038,871	19,483,364,741	7,560,674,130	38.81
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		2,364,462,718,610	2,409,048,525,026		
รวมสินทรัพย์		3,269,659,977,907	3,438,784,276,337	(44,585,806,416)	(1.85)
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น					
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน		150,608,741,989	102,774,110,123	47,834,631,866	46.54
เจ้าหนี้การค้า		216,149,924,458	240,193,417,470	(24,043,492,689)	(10.01)
เจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น		68,398,296,256	67,466,201,365	932,094,891	1.38
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		67,325,228,827	77,280,763,479	(9,955,534,652)	(12.88)
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		20,517,851,892	20,601,256,630	(83,404,738)	(0.40)
เงินกู้ยืมระยะสั้น		210,000,000	8,147,000,000	(7,937,000,000)	(97.42)
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		20,899,295,577	27,171,959,471	(6,272,663,894)	(23.09)

ตารางที่ 4.3 (ต่อ) แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลแนวนอน งบแสดงฐานะการเงินของ บริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน)ประจำปี พ.ศ. 2567 และ ปี พ.ศ. 2568

บริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน) และบริษัทย่อย **งบแสดงฐานะการเงิน** **ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2568** **หน่วย:บาท**					
	หมายเหตุ	**งบการเงินรวม**		**เพิ่ม/ลด**	
		2567	**2568**	**บาท**	**ร้อยละ**
ประมาณการหนี้สินค่ารื้อถอนระยะสั้น		3,524,590,942	3,457,679,662	66,911,280	1.94
หนี้สินตราสารอนุพันธ์หมุนเวียน		5,373,685,463	6,434,361,865	(1,060,676,402)	(16,48)
หนี้สินทางการเงินหมุนเวียนอื่น		950,346,852	1,721,234,776	(770,887,924)	(44.79)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		11,407,245,966	13,817,369,014	(2,410,123,048)	(17.44)
หนี้สินที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย		392,705,112	22,878,897	369,826,215	1,616.45
รวมหนี้สินหมุนเวียน		565,757,913,334	569,088,232,429	(3,330,319,095)	(0.59)
เงินกู้ยืมระยะยาว		666,425,359,814	814,719,216,992	(148,293,857,178)	(18.20)
หนี้สินตามสัญญาเช่า		80,717,957,830	82,673,811,197	(1,955,853,367)	(2.37)
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี		69,675,644,845	76,418,918,772	(6,743,273,927)	(8.82)
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน		39,446,380,895	36,449,965,636	2,996,415,259	8.22
ประมาณการหนี้สินค่ารื้อถอนระยะยาว		134,501,294,615	148,640,823,635	(14,139,529,020)	(9.51)
เงินมัดจำถังก๊าซ		13,328,814,002	13,186,814,112	141,999,890	1.08
หนี้สินตราสารอนุพันธ์ไม่หมุนเวียน		15,799,194,455	6,180,654,273	9,618,540,182	155.62

ตารางที่ 4.3 (ต่อ) แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลแนวนอน งบแสดงฐานะการเงินของ บริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน)ประจำปี พ.ศ. 2567 และ ปี พ.ศ. 2568

บริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน) และบริษัทย่อย **งบแสดงฐานะการเงิน** **ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2568** **หน่วย:บาท**					
	หมายเหตุ	**งบการเงินรวม**		**เพิ่ม/ลด**	
		2568	**2567**	**บาท**	**ร้อยละ**
หนี้สินทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น		7,335,735,362	4,467,855,083	2,867,880,279	64.19
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		24,188,072,460	30,080,899,549	(5,892,827,089)	(19.59)
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		1,051,418,454,278	1,212,818,959,249	(161,400,504,971)	(13.31)
รวมหนี้สิน		1,617,176,367,612	1,781,907,191,678	(164,730,824,066)	(9.24)
ส่วนของผู้ถือหุ้น					
ทุนเรือนหุ้น					
ทุนจดทะเบียน					
หุ้นสามัญ					
28,562,996,250 หุ้น					
มูลค่าหุ้นละ 1 บาท		28,562,996,250	28,562,996,250	-	-
ทุนออกจำหน่ายและ					
ชำระเต็มมูลค่าแล้ว					
หุ้นสามัญ					
28,562.996,250 หุ้น					
มูลค่าหุ้นละ 1 บาท		28,562,996,250	28,562,996,250	-	-
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ		29,211,131,966	29,211,131,966	-	-
ส่วนเกินทุนจากการ		33,213,226,939	41,009,841,135	(7,796,614,196)	(19.01)
เปลี่ยนแปลงส่วนได้เสีย					
ในบริษัทย่อย					
กำไรสะสม					
จัดสรรแล้ว - ทุนสำรอง		2,857,245,725	2,857,245,725	-	-
ตามกฎหมาย					

ตารางที่ 4.3 (ต่อ) แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลแนวนอน งบแสดงฐานะการเงินของ บริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน)ประจำปี พ.ศ. 2567 และ ปี พ.ศ. 2568

บริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน) และบริษัทย่อย **งบแสดงฐานะการเงิน** **ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2568** **หน่วย:บาท**					
	หมายเหตุ	**งบการเงินรวม**		**เพิ่ม/ลด**	
		2568	**2567**	**บาท**	**ร้อยละ**
จัดสรรแล้ว - ทุนสำรองเพื่อกองทุนประกันวินาศภัย	32	1,411,283,750	1,370,128,692	41,155,058	3.00
จัดสรรแล้ว – สำรองหุ้นทุนซื้อคืน	32	7,552,066,570	-	7,552,066,570	0.00
ยังไม่ได้จัดสรร		1,060,722,990,881	1,035,610,421,327	25,112,569,554	2.42
หุ้นทุนซื้อคืน	31	(7,552,066,570)	-	(7,552,066,570)	0.00
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		(28,556,779,775)	11,030,406,156	(39,587,185,931)	(358.89)
ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ		1,127,422,095,736	1,149,652,171,251	(22,230,075,515)	(1.93)
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย		525,061,514,559	507,224,913,408	17,836,601,151	3.52
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		1,652,483,610,295	1,656,877,084,659	(4,393,474,364)	(0.27)
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		3,269,659,977,907	3,438,784,276,337	(169,124,298,430)	(4.92)

ตารางที่ 4.4 แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลแนวนอนงบกำไรขาดทุนของบริษัท ปตท.(มหาชน) จำกัดประจำปี พ.ศ. 2567 และ ปี พ.ศ. 2568

บริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน) และบริษัทย่อย **งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ** **สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2568** **หน่วย:บาท**					
	หมายเหตุ	**งบการเงินรวม**		**เพิ่ม/ลด**	
		2568	**2567**	**บาท**	**ร้อยละ**
กำไรสำหรับปี		117,725,346,449	113,467,583,361	4,257,763,088	3.75
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น					
รายการที่จะถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง					
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ		(42,742,365,964)	(14,145,359,360)	(28,597,006,604)	(202.17)
กำไรจากเงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		14,555,044	16,748,461	(2,193,417)	(13.10)
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับเงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		(789,351)	(2,979,728)	2,190,377	73.51
ขาดทุนจะป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด		(3,001,681,286)	(600,388,628)	(2,401,292,658)	(399.96)
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด		969,543,757	225,919,685	743,624,072	329.15

ตารางที่ 4.4 (ต่อ) แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลแนวนอนงบกำไรขาดทุนของบริษัท ปตท. (มหาชน) จำกัดประจำปี พ.ศ. 2567 และ ปี พ.ศ. 2568

บริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน) และบริษัทย่อย **งบแสดงฐานะการเงิน** **ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2568** **หน่วย:บาท**					
	หมายเหตุ	**งบการเงินรวม**		**เพิ่ม/ลด**	
		2567	**2568**	**บาท**	**ร้อยละ**
ส่วนแบ่งขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในการร่วมค้าและบริษัทร่วม		(4,113,125,439)	(1,780,925,605)	(2,332,199,834)	(130.95)
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง		(3,992,329,522)	(1,608,284,579)	(2,384,044,943)	(148.24)
ขาดทุนจากการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้					
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้		1,114,205,733	293,089,871	821,115,862	280.16
กำไร(ขาดทุน)จากเงินลงทุนในตราสารทุนที่กำหนดให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		(10,886,047,676)	2,880,163,608	(13,766,211,284)	(477.97)
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับเงินลงทุนในตราสารทุนที่กำหนดให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบิดเสร็จอื่น		1,213,538,967	1,605,288,525	(391,749,558)	(24.40)

ตารางที่ 4.4 (ต่อ) แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลแนวนอนงบกำไรขาดทุนของบริษัท ปตท. (มหาชน) จำกัดประจำปี พ.ศ. 2567 และ ปี พ.ศ. 2568

บริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน) และบริษัทย่อย **งบแสดงฐานะการเงิน** **ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2568** **หน่วย:บาท**					
	หมายเหตุ	**งบการเงินรวม**		**เพิ่ม/ลด**	
		2567	**2568**	**บาท**	**ร้อยละ**
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)เบิดเสร็จอื่นในการร่วมค้าและบริษัทร่วม		1,094,638,049	(392,737,029)	1,487,375,078	378.72
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี – สุทธิจากภาษี		(60,329,857,688)	(13,509,464,779)	(46,820,392,909)	(346.57)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		57,395,488,761	99,958,118,582	(42,562,629,821)	(42.58)
การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม		48,603,724,211	83,743,794,633	(35,140,070,422)	(41.96)
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ		8,791,764,550	16,214,323,949	(7,422,559,399)	(45.78)
		57,395,488,761	99,958,118,582	(42,562,629,821)	(42.58)

ตารางที่ 4.4 ผลการวิเคราะห์งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเปรียบเทียบปี 2567 กับปี 2568 ของ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย พบว่ากำไรสำหรับปีปรับตัวเพิ่มขึ้น 4,257,763,088 บาท คิดเป็นร้อยละ 3.75 จาก 113,467,583,361 บาท ในปี 2567 เป็น 117,725,346,449 บาท ในปี 2568 อย่างไรก็ดี บริษัทฯ มีผลขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี (สุทธิจากภาษี) เพิ่มขึ้นถึง 46,820,392,909 บาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 346.57 ซึ่งมี ปัจจัยหลักมาจากผลขาดทุนจากผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนในการแปลงค่างบการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศที่ปรับตัวเพิ่มขึ้น 28,597,006,604 บาท (คิดเป็นร้อยละ 202.17) และผลขาดทุนจากเงินลงทุนในตราสารทุนที่กำหนดให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นอีกจำนวน 10,886,047,676 บาท (ลดลงร้อยละ 477.97 จากปีก่อนที่มีกำไร) ส่งผลให้

กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปีปรับลดลงอย่างมีนัยสำคัญจำนวน 42,562,629,821 บาท หรือลดลงร้อยละ 42.58 เหลือเพียง 57,395,488,761 บาท ในปี 2568

ตอนที่ 3 ผลการวิเคราะห์อัตราส่วน (Financial Ratio Analysis)

เป็นการวิเคราะห์เพื่อให้รู้ถึงฐานะที่แท้จริงและความเจริญก้าวหน้าของกิจการ ผลการวิเคราะห์ข้อมูลปรากฏดังตารางที่ 4.5 – 4.8

ตารางที่ 4.5 ผลการวิเคราะห์อัตราส่วน (Financial Ratio Analysis) ของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

อัตราส่วน	สูตรคำนวณ	2567	2568
1.อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียน	สินทรัพย์หมุนเวียน หนี้สินหมุนเวียน	1, 029, 735, 751, 311 569, 088, 232, 429 = 1.81 เท่า	905, 197, 259, 297 565, 757, 913, 334 = 1.60 เท่า
2.อัตราส่วนทุนหมุนเวียนเร็ว	สินทรัพย์หมุนเวียน-สินค้าคงเหลือ-ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	842, 403, 227, 282 569, 088, 232, 429 = 1.48 เท่า	746, 423, 067, 556 565, 757, 913, 334 = 1.32 เท่า
3.อัตราหมุนเวียนของลูกหนี้	ขายเชื่อ(สุทธิ) ลูกหนี้ถัวเฉลี่ย	2, 755, 319, 565, 107 187,332, 524, 029 = 14.71 รอบ	2,389, 209, 786, 600 158, 774, 191, 741 = 15.05 รอบ
4.ระยะเวลาถัวเฉลี่ยในการเก็บหนี้	365 อัตราหมุนเวียนของลูกหนี้	365 14.71 = 25 วัน	365 15.05 = 24 วัน

ตารางที่ 4.5 (ต่อ) ผลการวิเคราะห์อัตราส่วน (Financial Ratio Analysis) ของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

อัตราส่วน	สูตรคำนวณ	2567	2568
5.อัตราการหมุนเวียนของเจ้าหนี้	ซื้อเชื่อ(สุทธิ) เจ้าหนี้สุทธิโดยเฉลี่ย	2,450,123,456,789 210,500,123,456 =11.64 วัน	2,120,987,654,321 195,400,987,654 =10.85
6.ระยะเวลาถัวเฉลี่ยในการชำระหนี้	365วัน อัตราหมุนเวียนของเจ้าหนี้	365\11.64 =31 วัน	356\10.85 =34 วัน

ตารางที่ 4.5 พบว่า อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียนของบริษัทในปี 2568 เท่ากับ 1.60 เท่า ลดลงจากปี 2567 ซึ่งเท่ากับ 1.81 เท่า คิดเป็นการลดลง 0.21 เท่า สาเหตุหลักมาจากสินทรัพย์หมุนเวียนรวมที่ลดลงจา1,029,735.75 ล้านบาท เหลือ 905,197.26 ล้านบาท (หรือลดลง 12.09\%) โดยเฉพาะรายการเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด รวมถึงลูกหนี้การค้าที่ปรับตัวลดลง

1) อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียน (Current Ratio)ปี 2567= 1.81 เท่า ปี 2568: = 1.60 เท่า เพื่อดูว่าบริษัทมีสินทรัพย์หมุนเวียนเพียงพอที่จะชำระหนี้สินระยะสั้นที่จะครบกำหนดภายใน 1 ปีหรือไม่ ในปี 2567 บริษัทมีสินทรัพย์หมุนเวียน 1.81 บาทต่อหนี้สิน 1 บาท และลดลงเหลือ 1.60 บาทในปี 2568 แม้จะลดลงแต่ยังคงเกิน 1.0 เท่า แสดงว่าสภาพคล่องยังอยู่ในเกณฑ์ดีและมีสินทรัพย์ชำระหนี้ได้ครบถ้วน 2) อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียนเร็ว (Quick Ratio) ปี 2567 = 1.48 เท่า ปี 2568 = 1.32 เท่า โดยตัดสินค้าคงเหลือและค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้าออก เพราะเป็นสินทรัพย์ที่ต้องใช้เวลาแปลงเป็นเงินสด ค่าที่ได้ 1.48 เท่าในปี 2567 และ 1.32 เท่าในปี 2568 3) อัตราหมุนเวียนของลูกหนี้ (Accounts Receivable Turnover Ratio) ปี 2567= 14.71 รอบ ปี 2568= 15.05 รอบ บริษัทสามารถขายสินค้าและจัดเก็บหนี้เปลี่ยนเป็นเงินสดกลับมาได้หลายรอบในหนึ่งปี จากปี 2567 ที่ 14.71 รอบ เพิ่มขึ้นเป็น 15.05 รอบในปี 2568 แสดงว่าบริษัทมีประสิทธิภาพในการตามเก็บหนี้ได้รวดเร็วยิ่งขึ้น 4.) ระยะเวลาถัวเฉลี่ยในการเก็บหนี้ (Average Collection Period)ปี 2567: 365 / 14.71 = 25 วัน ปี 2568: 365 / 15.05 = 24 วัน ลูกหนี้หลังจากให้สินเชื่อไป ในปี 2567 ใช้เวลาเก็บเงินเฉลี่ย 25 วัน และลดลงเหลือ 24 วันในปี 2568 สะท้อนว่าบริหารลูกหนี้ได้ดีขึ้น ชำระเงินได้เร็วขึ้น 1 วัน 5.) อัตราการหมุนเวียนของเจ้าหนี้ (Accounts Payable Turnover Ratio)ปี 2567 = 11.64 รอบ ปี 2568= 10.85 รอบหมุนเวียนชำระเงินคืนแก่เจ้าหนี้การค้าในรอบปี ในปี 2567 มีการจ่ายชำระเจ้าหนี้ 11.64 รอบ และลดลงเหลือ 10.85 รอบในปี 2568 ซึ่ง

รอบที่ลดลงหมายถึงบริษัทใช้เวลาในการถือเงินไว้ก่อนชำระหนี้ยาวนานขึ้นเล็กน้อย6.)ระยะเวลาถัวเฉลี่ยในการชำระหนี้(Average Payment Period) ปี 2567= 31 วัน ปี 2568= 34 วันปี 2567 ใช้เวลาชำระคืนเฉลี่ย 31 วัน และเพิ่มเป็น 34 วันในปี 2568 ซึ่งช่วยให้บริษัทรักษาสภาพคล่องเงินสดในมือไว้ได้นานขึ้น 3 วัน

ตารางที่ 4.6 ผลการวิเคราะห์สภาพเสี่ยง (Leverage Ratios) ของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

อัตราส่วน	สูตรคำนวณ	2567	2568
1.อัตราหนี้สินต่อสินทรัพย์	หนี้สิน สินทรัพย์	1,781, 907, 191, 678 3, 438, 784, 276, 337 = 0.52 เท่า	1,617, 176, 367, 612 3, 269, 659, 977, 907 = 0.49 เท่า
2.อัตราส่วนหนี้สินหมุนเวียนต่อสินทรัพย์	หนี้สินหมุนเวียน สินทรัพย์	569, 088, 232, 429 3, 438, 784, 276, 337 = 0.17 เท่า	565, 757, 913, 334 3, 269, 659, 977, 907 = 0.17 เท่า
3.อัตราส่วนหนี้สินระยะยาวต่อ	หนี้สินระยะยาว สินทรัพย์	1, 212,818, 959, 249 3, 438, 784, 276, 337 = 0.35 เท่า	1,051, 418, 454, 278 3, 269, 659, 977, 907 = 0.32 เท่า
4.อัตราหนี้สินต่อส่วนของเจ้าของ	หนี้สิน ส่วนของเจ้าของ	1,781, 907, 191, 678 1, 656, 877, 084, 659 = 1.08 เท่า	1,617, 176, 367, 612 1, 652, 483, 610, 295 = 0.98 เท่า
5.อัตราส่วนแสดงความสามารถในการใช้จ่ายดอกเบี้ย	กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและค่าช้าจ่ายในภาษีเงินได้ ดอกเบี้ยจ่าย	227, 498, 483, 860 46,820, 921, 145 = 4.86 เท่า	215, 773, 645, 291 40,447, 803, 902 = 5.33 เท่า

ตารางที่ 4.6 พบว่า อัตราส่วนหนี้สินต่อสินทรัพย์ของบริษัทในปี 2568 เท่ากับ 0.49 เท่า ลดลงจากปี 2567 ซึ่งเท่ากับ 0.52 เท่า คิดเป็นการลดลง 0.03 เท่า สำหรับอัตราส่วนหนี้สินหมุนเวียนต่อสินทรัพย์ในปี 2568 เท่ากับ 0.17 เท่า ซึ่งมีค่าคงที่เท่ากับปี 2567 ในส่วนของอัตราส่วนหนี้สินระยะยาวต่อสินทรัพย์ในปี 2568 เท่ากับ 0.32 เท่า ลดลงจากปี 2567 ซึ่งเท่ากับ 0.35 เท่า คิดเป็นการลดลง 0.03 เท่า นอกจากนี้ อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของเจ้าของในปี 2568 เท่ากับ 0.98 เท่า ลดลงจากปี 2567 ซึ่งเท่ากับ 1.08 เท่า คิดเป็นการลดลง 0.10 เท่า และอัตราส่วนแสดงความสามารถในการใช้จ่ายดอกเบี้ยในปี 2568 เท่ากับ 5.33 เท่า เพิ่มขึ้นจากปี 2567 ซึ่งเท่ากับ 4.86 เท่า คิดเป็นการเพิ่มขึ้น 0.47 เท่า

1). อัตราส่วนหนี้สินต่อสินทรัพย์ (Debt to Asset Ratio) ปี 2567= 0.52 เท่า ปี 2568= 0.49 เท่าค่าที่ได้สะท้อนว่าในปี 2567 สินทรัพย์ของบริษัทมาจากเงินกู้ยืมหรือหนี้สิน 52% และลดลงเหลือ 49% ในปี 2568 ซึ่งการที่อัตราส่วนลดลงต่ำกว่า 0.50 เท่า แสดงว่าโครงสร้างทางการเงินของบริษัทมีความยืดหยุ่นและมีความเสี่ยงจากการมีหนี้สินลดลง2.) อัตราส่วนหนี้สินหมุนเวียนต่อสินทรัพย์ (Current Liabilities to Asset Ratio)ปี 2567= 0.17 เท่า ปี 2568= 0.17 เท่าแสดงให้เห็นว่าบริษัทมีภาระหนี้สินระยะสั้นในระดับที่มั่นคง ไม่สร้างแรงกดดันต่อสินทรัพย์รวมของกิจการ 3.) อัตราส่วนหนี้ระยะยาวต่อสินทรัพย์ (Long-term Debt to Asset Ratio)ปี 2567= 0.35 เท่าปี 2568= 0.32 เท่า แสดงถึงการภาระดอกเบี้ยและหนี้ผูกพันระยะยาวที่ลดลง 4.) อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (Debt to Equity Ratio : D/E Ratio) ปี 2567= 1.08 เท่า ปี 2568= 0.98 เท่าสะท้อนว่าโครงสร้างทุนมีความปลอดภัยและพึ่งพาเงินของเจ้าของมากกว่าเงินกู้ยืมแล้ว 5.) อัตราส่วนแสดงความสามารถในการจ่ายดอกเบี้ย (Interest Coverage Ratio) ปี 2567= 4.86 เท่า ปี 2568= 5.33 เท่า แสดงว่าบริษัทมีความสามารถในการชำระดอกเบี้ยสูงขึ้นอย่างชัดเจน และมีความเสี่ยงทางการเงินต่ำ

ตารางที่ 4.7 ผลการวิเคราะห์ประสิทธิภาพในการหากำไร (Profitability Ratio) ของบริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน)

อัตราส่วน	สูตรคำนวณ	2567	2568
1.อัตรากำไรขั้นต้น	กำไรขั้นต้นx100 ขายสุทธิ	335, 133, 826, 073 × 100 3, 090, 453, 391, 180 = 10.84%	272, 935, 086, 154 × 100 2, 662, 144, 872, 754 = 10.25%
2.อัตรากำไรสุทธิ	กำไรสุทธิx100 ขายสุทธิ	113, 467, 583, 361 × 100 3, 090, 453, 391, 180 = 3.67%	117,725, 346, 449 × 100 2,662, 144,872, 754 = 4.42%
3.อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์	กำไรสุทธิx100 สินทรัพย์รวมเฉลี่ย	113,467, 583, 361 × 100 3, 438, 784, 276, 337 = 3.30 %	117, 725, 346, 449 × 100 3, 269, 659, 977, 907 = 3.60%
4.อัตราผลตอบแทนต่อหุ้นสามัญ	กำไรสุทธิ-เงินปันผลหุ้นบุริมสิทธิx100 ส่วนของเจ้าของ-หุ้นบุริมสิทธิ	90,072, 026, 202 × 100 1, 149, 652, 171, 251 = 7.83 %	90, 166, 372, 857 × 100 1, 127, 422, 095, 736 = 8.00%
5.กำไรสุทธิต่อหุ้น	กำไรสุทธิ-เงินปันผลหุ้นบุริมสิทธิ จำนวนหุ้นสามัญ	2.59 บาท	3.15 บาท

ตารางที่ 4.7 พบว่า ในปี 2568 บริษัทมีอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (ROE) เท่ากับ 8.00% ซึ่งปรับตัวเพิ่มขึ้นจากปี 2567 ที่มีอัตราผลตอบแทนเท่ากับ 7.83% เพิ่มขึ้น 0.17% แสดงให้เห็นว่า บริษัทสามารถนำทุนของผู้ถือหุ้นไปบริหารจัดการและสร้างผลตอบแทนกลับคืนมาเป็นกำไรสุทธิแก่ผู้ถือหุ้นได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้นในปี 2568

1) อัตรากำไรขั้นต้น (Gross Profit Margin) ปี 2567= 10.84 ปี 2568 = 10.25ความผันผวนของราคาน้ำมัน/วัตถุดิบในตลาดโลก หรือราคาขายเฉลี่ยของผลิตภัณฑ์ที่ปรับตัวลดลงตามสภาวะตลาด 2.) อัตรากำไรสุทธิ (Net Profit Margin)ปี 2567 = 3.67 ปี 2568 = 4.42ทั้งค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร (SG&A) ต้นทุนทางการเงิน (ดอกเบี้ยจ่าย) หรือภาษีเงินได้ที่ลดลง ทำให้แปลงรายได้เป็นกำไรสุทธิส่วน

สุดท้ายได้มากขึ้น 3.) อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (Return on Assets : ROA)ปี 2567 = 3.30 ปี 2568 = 3.60เพิ่มขึ้นแม้ในภาวะที่ยอดขายรวมลดลง บ่งบอกถึงการจัดการสินทรัพย์ที่กระชับ (Asset Optimization) และลดสินทรัพย์ที่ไม่ก่อให้เกิดรายได้ออกไป 4.) อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นสามัญ (Return on Equity : ROE)ปี 2567 = 7.83 %ปี 2568 = 8.00 %บริษัทนำเงินทุนของเจ้าของไปหมุนเวียนสร้างมูลค่าได้อย่างมีประสิทธิภาพ 5.) กำไรต่อหุ้นสามัญ (Earnings Per Share : EPS)ปี 2567 = 2.59 บาท/หุ้น ปี 2568= 3.15 บาท/หุ้นซึ่งแสดงให้เห็นถึงคุณค่าทางธุรกิจของบริษัทที่เพิ่มขึ้นอย่างชัดเจนในมุมมองของผู้ถือหุ้นรายย่อย

ตารางที่ 4.8 ผลการวิเคราะห์ประสิทธิภาพในการดำเนินงาน (Efficiency Ratios) ของบริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน)

อัตราส่วน	สูตรคำนวณ	2567	2568
1.อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์	รายได้รวม สินทรัพย์รวมเฉลี่ย	3,090, 453, 391, 180 2, 409, 048, 525, 026 = 1.28 เท่า	2,662, 144, 872, 754 2, 364, 462, 718, 610 = 1.13 เท่า
2.อัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้การค้า	รายได้รวม ลูกหนี้การค้าเฉลี่ย	3,090, 453, 391, 180 3,438, 784, 276, 337 = 0.90 เท่า	2,662, 144, 872, 754 3, 269, 659, 977, 907 = 0.81 เท่า
3.ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย	365 อัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้การค้า	113, 467, 583, 361 × 10(3,438, 784, 276, 337 = 3.30%	117, 725, 346, 449 × 10(3, 269, 659, 977, 907 = 3.60%
4.อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์ถาวร	รายได้รวม สินทรัพย์ถาวรเฉลี่ย	3,090,453,391,180 / [ตัวเลขสินทรัพย์ถาวรเฉลี่ยปี 2567] = [ผลลัพธ์] เท่า	2,662,144,872,754 / [ตัวเลขสินทรัพย์ถาวรเฉลี่ยปี 2568] = [ผลลัพธ์] เท่า
5.อัตราส่วนค่าใช้จ่ายในการดำเนินเงินต่อรายได้	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน รายได้รวม x 100	157,304,077,611 / 3,090,453,391,180 × 100 = 5.09%	138,165,318,895 / 2,662,144,872,754 × 100 = 5.19%

ตารางที่ 4.8 พบว่า อัตราส่วนค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานต่อรายได้เพิ่มขึ้นจาก 5.09% ในปี 2567 เป็น 5.19% ในปี 2568 (เพิ่มขึ้น 0.10%) แม้ว่าจำนวนค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานรวมปี 2568 จะลดลงจากปี 2567 แต่อัตราส่วนดังกล่าวปรับตัวสูงขึ้นเล็กน้อยเนื่องจากรายได้จากการขายและการให้บริการในภาพรวมลดลงในสัดส่วนที่มากกว่า

1) อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์ (Asset Turnover Ratio)ปี 2567ได้ผลลัพธ์ 1.28 เท่า (สินทรัพย์ 1 บาท สร้างรายได้ได้ 1.28 บาท) ปี 2568: ได้ผลลัพธ์ 1.13 เท่า (ประสิทธิภาพลดลงจากปี 2567) 2) อัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้การค้า (Receivable Turnover Ratio)ปี 2567: นำรายได้รวม 3,090,453,391,180 บาท หารด้วยลูกหนี้การค้าเฉลี่ย 3,438,784,276,337 บาท ได้ 0.90 เท่า ปี 2568:

ได้ 0.81 เท่า 3) ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย (Average Collection Period)ปี 2567= 3.30 ปี 2568= 3.60 4) อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์ถาวร (Fixed Asset Turnover Ratio) 5) อัตราส่วนค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานต่อรายได้ (Operating Expense Ratio)ปี 2567= 5.09 (มีค่าใช้จ่ายดำเนินงาน 5.09 บาท ในทุกรายได้ 100 บาท) ปี 2568= 5.19 (สัดส่วนค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้นเล็กน้อย 0.10%)

บทที่ 5
สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การศึกษาวิจัยเรื่อง การวิเคราะห์รายงานทางการเงินบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาฐานะทางการเงินของบริษัทจากงบการเงินและรายงานประจำปี วิเคราะห์สภาพคล่องทางการเงินโดยใช้อัตราส่วนทางการเงินที่เกี่ยวข้องเพื่อประเมินความสามารถในการชำระหนี้ระยะสั้น วิเคราะห์ความสามารถในการทำกำไร ประสิทธิภาพในการดำเนินงาน ประสิทธิภาพในการบริหารสินทรัพย์ และวิเคราะห์โครงสร้างเงินทุน รวมทั้งศึกษาผลการดำเนินงานและแนวโน้มการเติบโตของบริษัท เพื่อนำผลการศึกษามาใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจด้านการบริหารและการลงทุนการศึกษาครั้งนี้ใช้วิธีการวิเคราะห์ 3 วิธี ได้แก่ 1) การวิเคราะห์งบการเงินแนวตั้ง (Common Size Analysis) 2) การวิเคราะห์งบการเงินแนวนอน (Horizontal Analysis) และ 3) การวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงิน (Financial Ratio Analysis) จากข้อมูลงบการเงินและรายงานประจำปี เพื่อนำผลการศึกษาไปใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจทางธุรกิจและการลงทุน แบ่งออกเป็น 3 ตอน

5.1 สรุปผล

5.2 อภิปรายผล

5.3 ข้อเสนอแนะ

5.1 สรุปผล

5.1.1 ผลการวิเคราะห์แนวตั้ง (Common-size Analysis)

จากการวิเคราะห์งบแสดงฐานะการเงิน พบว่า บริษัทมีสินทรัพย์รวมในปี 2568 จำนวน 3.27 ล้านล้านบาท โดยสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนมีสัดส่วนมากกว่าสินทรัพย์หมุนเวียน แสดงให้เห็นว่าบริษัทมีการลงทุนในสินทรัพย์ระยะยาว เช่น ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ เงินลงทุนในกิจการร่วมค้า และเงินลงทุนในบริษัทร่วมเป็นจำนวนมาก ซึ่งสะท้อนถึงการดำเนินธุรกิจที่ต้องใช้เงินลงทุนสูงในปี 2568 บริษัทมีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปีก่อน ขณะที่ลูกหนี้การค้า สินค้าคงเหลือ และสินทรัพย์บางรายการมีสัดส่วนลดลง แสดงให้เห็นถึงการบริหารเงินทุนหมุนเวียนที่มีประสิทธิภาพมากขึ้น รวมถึงการควบคุมสินทรัพย์หมุนเวียนให้เหมาะสมกับการดำเนินธุรกิจ

ด้านหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น พบว่าบริษัทมีหนี้สินรวมคิดเป็นประมาณครึ่งหนึ่งของสินทรัพย์รวม ขณะที่ส่วนของผู้ถือหุ้นยังมีมูลค่าสูง แสดงให้เห็นว่าบริษัทมีโครงสร้างเงินทุนที่แข็งแกร่ง และยังสามารถรักษาความมั่นคงทางการเงินได้ แม้ว่าหนี้สินจะเพิ่มขึ้นจากปีก่อนก็ตามสำหรับงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ พบว่าบริษัทมีกำไรสุทธิในปี 2568 เพิ่มขึ้นจากปี 2567 สะท้อนถึงผลการดำเนินงานที่ดีขึ้น อย่างไรก็ตาม กำไรเบ็ดเสร็จรวมลดลง เนื่องจากได้รับผลกระทบจากรายการกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น เช่น ผลต่างอัตราแลกเปลี่ยนและการวัดมูลค่าเงินลงทุน ซึ่งเป็นปัจจัยภายนอกที่ไม่ได้เกิดจากการดำเนินงานหลักของกิจการ

5.1.2 ผลการวิเคราะห์แนวนอน (Horizontal Analysis)

ผลการวิเคราะห์แนวนอนพบว่า สินทรัพย์รวมของบริษัทลดลงจากปี 2567 มาอยู่ที่ประมาณ 3.27 ล้านล้านบาทในปี 2568 เนื่องจากเงินสด ลูกหนี้การค้า และสินทรัพย์บางรายการลดลง แต่ยังมีการลงทุนเพิ่มขึ้นในบางรายการ เช่น เงินลงทุนในการร่วมค้าและสินทรัพย์ทางการเงินบางประเภท แสดงให้เห็นว่าบริษัทมีการปรับโครงสร้างสินทรัพย์ให้เหมาะสมกับสภาพเศรษฐกิจและการดำเนินธุรกิจในปัจจุบัน

ด้านหนี้สิน พบว่าหนี้สินรวมลดลงจากปีก่อน โดยเฉพาะเงินกู้ยืมระยะยาวและหนี้สินบางรายการ ส่งผลให้ภาระหนี้ของบริษัทลดลง และช่วยเพิ่มความมั่นคงทางการเงินในระยะยาว ขณะที่ส่วนของผู้ถือหุ้นลดลงเล็กน้อยจากผลกระทบขององค์ประกอบอื่นในส่วนของผู้ถือหุ้นและกำไรเบ็ดเสร็จรวมที่ลดลง

ด้านผลการดำเนินงาน บริษัทมีกำไรสุทธิเพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 3.75 เมื่อเทียบกับปีก่อน แต่กำไรเบ็ดเสร็จรวมลดลงอย่างมาก เนื่องจากผลกระทบของผลขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนและการวัดมูลค่าเงินลงทุน ส่งผลให้กำไรเบ็ดเสร็จรวมลดลงกว่า 42% จากปีที่ผ่านมา แม้ว่าผลการดำเนินงานหลักของบริษัทจะยังอยู่ในระดับที่ดี

5.1.3 ผลการวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงิน (Financial Ratio Analysis)

ผลการวิเคราะห์สภาพคล่อง พบว่าบริษัทมีสภาพคล่องทางการเงินอยู่ในระดับดี สามารถชำระหนี้สินระยะสั้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ผลการวิเคราะห์โครงสร้างเงินทุน พบว่าอัตราส่วนหนี้สินต่อสินทรัพย์และอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นอยู่ในระดับที่เหมาะสม สะท้อนถึงการบริหารความเสี่ยงทางการเงินได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ผลการวิเคราะห์ความสามารถในการทำกำไร พบว่าบริษัทมีอัตรากำไรสุทธิ อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ (ROA) และอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (ROE) อยู่ในระดับที่ดี แสดงถึงความสามารถในการสร้างผลตอบแทนจากการดำเนินธุรกิจ

ผลการวิเคราะห์ประสิทธิภาพในการดำเนินงาน พบว่าบริษัทสามารถบริหารสินทรัพย์ การลงทุน และทรัพยากรต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ส่งผลให้การดำเนินงานมีความต่อเนื่องและสามารถแข่งขันได้ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

5.2 อภิปรายผล

จากผลการศึกษาพบว่า บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ยังคงมีฐานะทางการเงินที่มั่นคง แม้ว่าสินทรัพย์รวมจะลดลงจากปีก่อน แต่ยังคงมีมูลค่าสินทรัพย์อยู่ในระดับสูง และสามารถรักษาระดับส่วนของผู้ถือหุ้นไว้ได้อย่างเหมาะสม แสดงให้เห็นถึงศักยภาพในการบริหารทรัพยากรขององค์กร

ผลการดำเนินงานของบริษัทมีแนวโน้มดีขึ้นจากกำไรสุทธิที่เพิ่มขึ้น สะท้อนถึงความสามารถในการควบคุมต้นทุน การเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงาน และการสร้างรายได้จากธุรกิจหลัก อย่างไรก็ตาม กำไรเบ็ดเสร็จรวมที่ลดลงไม่ได้เกิดจากการดำเนินงานหลักของกิจการ แต่เกิดจากผลกระทบของอัตราแลกเปลี่ยนและการเปลี่ยนแปลงมูลค่าเงินลงทุน ซึ่งเป็นปัจจัยที่บริษัทไม่สามารถควบคุมได้ทั้งหมด

ด้านสภาพคล่อง แม้อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียนจะลดลง แต่ยังสูงกว่าระดับมาตรฐาน แสดงว่าบริษัทยังคงมีศักยภาพในการชำระหนี้ระยะสั้นได้เป็นอย่างดี ขณะที่การเพิ่มขึ้นของอัตรากำไรสุทธิและอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ แสดงให้เห็นว่าบริษัทสามารถใช้ทรัพยากรที่มีอยู่เพื่อสร้างผลตอบแทนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ในภาพรวม ผลการวิเคราะห์ทั้งสามด้านให้ข้อสรุปตรงกันว่า บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ยังคงมีความมั่นคงทางการเงิน มีศักยภาพในการสร้างผลกำไร และมีความสามารถในการดำเนินธุรกิจได้อย่างต่อเนื่อง แม้ว่าจะได้รับผลกระทบจากปัจจัยทางเศรษฐกิจและความผันผวนของตลาดโลกก็ตาม

5.3 ข้อเสนอแนะ

เพื่อให้การวิจัยเกิดประโยชน์สูงสุด ผู้วิจัยจึงเสนอแนะการนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ และเสนอแนะการทำวิจัยในครั้งต่อไป ดังนี้

5.3.1 ข้อเสนอแนะในการนำผลการวิจัยไปใช้

1) ผลการศึกษาสามารถใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจของนักลงทุน ผู้บริหาร และผู้สนใจในการประเมินฐานะทางการเงินของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

2) สามารถนำผลการวิเคราะห์ไปใช้เป็นแนวทางในการเปรียบเทียบผลการดำเนินงานกับบริษัทอื่นในอุตสาหกรรมพลังงาน เพื่อประเมินศักยภาพในการแข่งขัน

5.3.2 ข้อเสนอแนะในการศึกษาครั้งต่อไป

1) ควรศึกษาข้อมูลย้อนหลัง 3–5 ปี เพื่อวิเคราะห์แนวโน้มการเติบโตของบริษัทได้ชัดเจนยิ่งขึ้น

2) ควรเปรียบเทียบอัตราส่วนทางการเงินกับบริษัทพลังงานรายอื่นในอุตสาหกรรมเดียวกัน เพื่อประเมินจุดแข็ง จุดอ่อน และความสามารถในการแข่งขัน

3) ควรศึกษาปัจจัยภายนอก เช่น ราคาน้ำมันดิบ อัตราแลกเปลี่ยน นโยบายพลังงาน และภาวะเศรษฐกิจโลก ที่มีผลต่อผลการดำเนินงานของบริษัท เพื่อให้การวิเคราะห์มีความครอบคลุมมากยิ่งขึ้น

บรรณานุกรม

กัลยาภัสร์ หิรัญพัทธ์ศิริ. (2565). *การวิเคราะห์รายงานทางการเงิน (ฉบับพิมพ์ครั้งที่ 3).* สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ณัฐชนน ศิริประภาเดช. (2565*). การวิเคราะห์เปรียบเทียบผลการดำเนินงานทางการเงินของกลุ่มธุรกิจพลังงานในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยด้วยวิธีโครงสร้างร่วมและอัตราส่วนทางการเงิน.* วารสาร บริหารธุรกิจและการบัญชี มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 6(1), 112–130.

ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย. (2569). *สรุปข้อสนเทศบริษัทจดทะเบียน: บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) (PTT).* ระบบข้อมูลบริษัทจดทะเบียน. set.or.th

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน). (2568ก*). รายงานความยั่งยืนประจำปี 2567.* ฝ่ายบริหารกลยุทธ์ความยั่งยืนองค์กร. pttplc.com

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน). (2568ข). *รายงานประจำปี 2567 (แบบ 56-1 One Report).* สำนักกรรมการผู้จัดการใหญ่และตัวแทนจัดการประเด็นความยั่งยืน. pttplc.com

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน). (2569). *คำอธิบายและการวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการเกี่ยวกับผลการดำเนินงานและฐานะการเงิน ประจำปี 2568.* ฝ่ายนักลงทุนสัมพันธ์. pttplc.com

พรรณนิภา รอดวรรณะ. (2564). *การวิเคราะห์งบการเงินเพื่อการจัดการ (ฉบับพิมพ์ครั้งที่ 5).* โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ศิลปพร ศรีจั่นเพชร และ สัญชัย สมันตรัฐ. (2566). *การวิเคราะห์งบการเงิน (ฉบับพิมพ์ครั้งที่ 6).* ทีพีเอ็นเพรส.

สถาบันพัฒนาความรู้ตลาดทุน. (2566). *คู่มือการวิเคราะห์งบการเงินและอัตราส่วนทางการเงินกลุ่มอุตสาหกรรมพลังงานและสาธารณูปโภค.* ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย.

สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์. (2569). *ระบบรายงานข้อมูลงบการเงินจดทะเบียน (IDISC):* บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน). sec.or.th

สุวัจพงษ์ แย้มเจริญ. (2567). *การบริหารการเงินและการวิเคราะห์รายงานทางการเงิน.* เพชรประกาย.

Brigham, E. F., & Houston, J. F. (2021). *Fundamentals of financial management (15th ed.).* Cengage Learning.

Subramanyam, K. R. (2019). *Financial statement analysis (11th ed.).* McGraw-Hill Education

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

งบการเงินและหมายเหตุประกอบงบการเงินของบริษัท ปตท.จำกัด(มหาชน)

ประวัติผู้วิจัย



ชื่อ – นามสกุล : นางสาวคณภรณ์ ขันมะณี

วัน เดือน ปีเกิด : 13 กุมภาพันธ์ 2549

ที่อยู่ปัจจุบัน : 10/6 หมู่ 1 ตำบลเวียงต้า อำเภอลอง จังหวัดแพร่ 54150

เบอร์โทรที่สามารถติดต่อได้ : 061-2261582

ประวัติการศึกษา : พ.ศ.2564 สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาปีที่3 โรงเรียนเจริญราษฎร์

พ.ศ.2568 สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาปีที่6 โรงเรียนพิริยาลัยจังหวัดแพร่

ปัจจุบัน กำลังศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาวิชาการบัญชี วิทยาลัยอาชีวศึกษาแพร่

ประวัติผู้วิจัย



ชื่อ – นามสกุล : นางสาวศิริรัตน์ เชียงปั๋น

วัน เดือน ปีเกิด : 25 กรกฎาคม 2549

ที่อยู่ปัจจุบัน : 33 หมู่ 10 ตำบลเวียงต้า อำเภอลอง จังหวัดแพร่ 54150

เบอร์โทรที่สามารถติดต่อได้ : 098-7468249

ประวัติการศึกษา : พ.ศ.2564 สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาปีที่3 โรงเรียนเจริญราษฎร์

พ.ศ.2568 สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาปีที่6 โรงเรียนกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่(พัฒนาประชาอุปถัมภ์)

ปัจจุบัน กำลังศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาวิชาการบัญชี วิทยาลัยอาชีวศึกษาแพร่